

PRISLISTA 2023-2024 - INTERIÖRT



ateljé Lyktan

SENAB

Färgmarkeringar och/eller symboler för hållbara alternativ i prislistan:

Mörkgrön markering eller symbol

Miljömärkt produkt – Möbler där hela den sammansatta varan har en typ 1 miljömärkning enligt ISO 14024 med Svanen, Möbelfakta, EU Ecolabel eller annan likvärdig märkning.

Ljusgrön markering eller symbol

Hållbarhetsmärkt produkt eller beståndsdel – Möbler där hela eller delar av den sammansatta varan är hållbarhetsmärkt, exempelvis med FSC, EU Ecolabel eller OEKO-TEX®. Leverantören ska kunna ge mer detaljerad information om vilka delar eller variationer som är hållbarhetsmärka vid begäran.

Orange markering eller symbol

Klimatberäknad produkt – Produkt med dokumenterad miljövarudeklaration (EPD) enligt ISO 14025.

Lila markering eller symbol

Produkt med återvunnet eller förnybart material (enligt definitionerna i ISO 14021). Leverantören ska kunna ge information om andel (%) återvunnet och/eller förnybart (biobaserat) vid begäran. Märkning av återvinningsbart material utgår.

Blå markering eller symbol

Demonterbar produkt – Produkt som är demonterbar till olika komponenter och beståndsdelar som i första hand möjliggör återbruk och i andra hand materialåtervinning när produkten nått sin fulla livslängd. Produkten ska vara designad för renovering, det vill säga att det ska vara enkelt att reparera och byta ut moduler, komponenter och beståndsdelar som slits över tid. Exempelvis ska ytskikt, som bordsskivor, textil och stoppning kunna tas isär, avlägsnas och ersättas med hjälp av vanligt förekommande manuella verktyg, ej specialverktyg. Enklare reparationer och utbytesarbeten ska kunna utföras av en lekman. Om det krävs fackmanakunskap för mer avancerade arbeten ska det framgå av anvisningarna som leverantören ska kunna ge vid begäran. Anvisningarna ska innehålla en sprängskiss, steg för steg beskrivning inklusive vilka verktyg som krävs samt hur möbelns ingående delar bör källsorteras.

ATELJÉ LYKTAN PRISLISTA 2024-03-08

Vi reserverar oss för eventuella prisjusteringar och avrundningar. Denna prislista gäller fr.o.m. 2023-11-01 med reservation för eventuella pris- och produktförändringar samt tryckfel.

På grund av LED-teknikens snabba utveckling hänvisar vi till vår hemsida där senaste värden på effekt, ljusflöde och ljusutbyte redovisas. Med reservation för att avvikelser i färg kan förekomma mellan PDF och verklighet.
Alla mått är i mm om inget annat är angivet.

Rabatter

Interiöra och exteriöra produkter – Rabattgrundande
Tillbehör och Kontaktskenor – Rabattgrundande
Reservdelar och Ljuskällor – Ej rabattgrundande

Symbolförklaring

Skyddsklass

Visar armaturens skyddsklass.



Klass I Armatur med enbart driftisolering och med anordning för skyddsjordning.



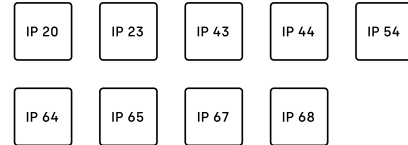
Klass II Armatur med extra isolering och utan anordning för skyddsjordning. Kan anslutas till både jordat och ojordat uttag.



Klass III Armatur som är avsedd att levereras från en separat strömförsörjningskälla (SELV).

IP-klass

Visar armaturens IP-klass.



För mer information

Var vänlig att besök vår hemsida för kontinuerligt uppdaterad information.

www.ateljelyktan.se

Ljusfördelning

Pictogrammen visar armaturens ljusfördelning. Flera pictogram vid samma armatur visar att armaturen finns i flera olika utföranden.



Direkt



Vertikalt



Vertikalt / direkt



Rundstrålande begränsat



Övervägande nerljus



Övervägande uppljus



Symmetriskt indirekt / direkt



Nerljus



Riktbart



Asymmetriskt indirekt / direkt



Assymetriskt



Uppljus



Symmetriskt indirekt / asym. direkt

Interaktivt index

Interiör

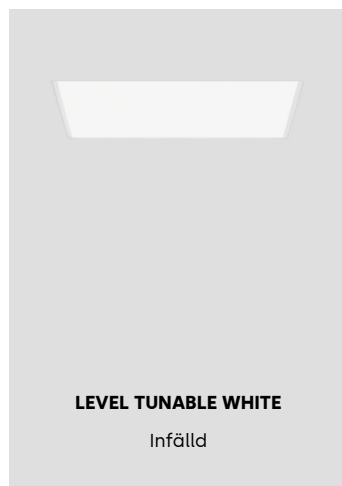
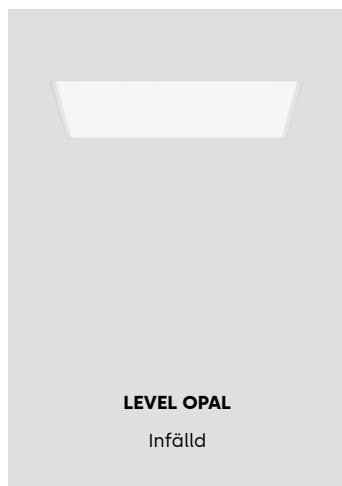
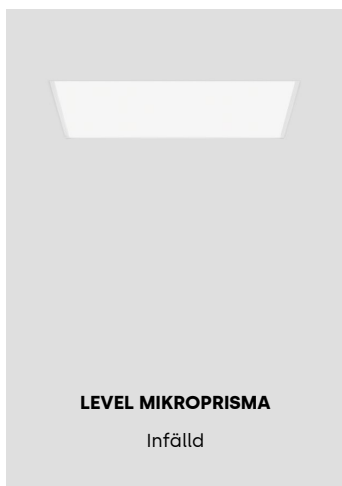
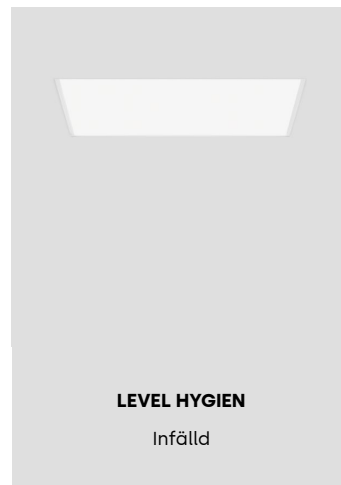
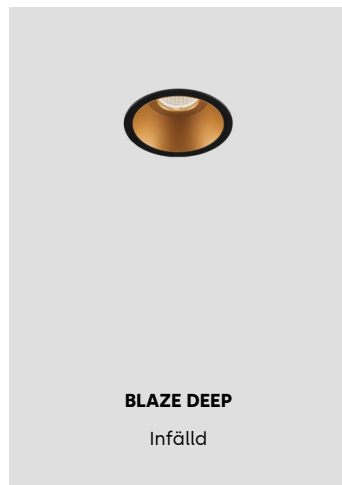
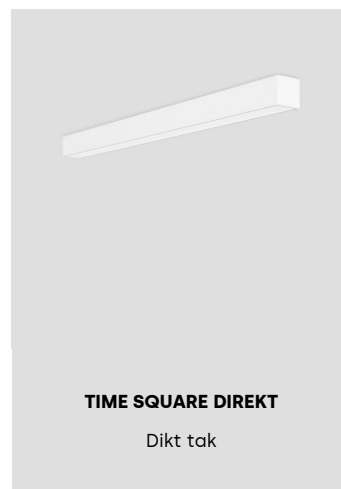
Dikt tak
Infälld
Skena
Pendel
Vägg
Bord
Golv

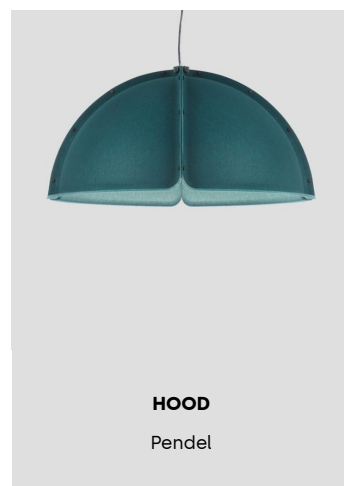
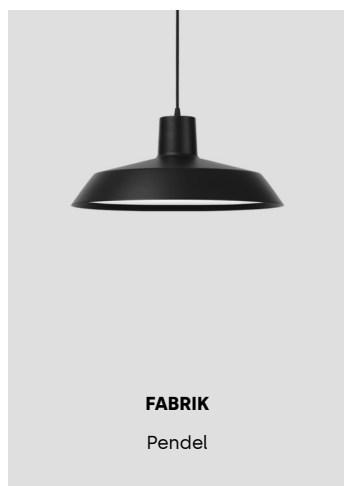
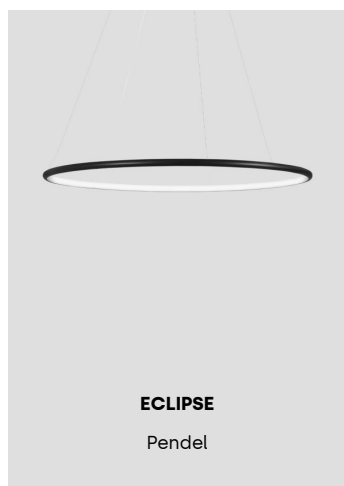
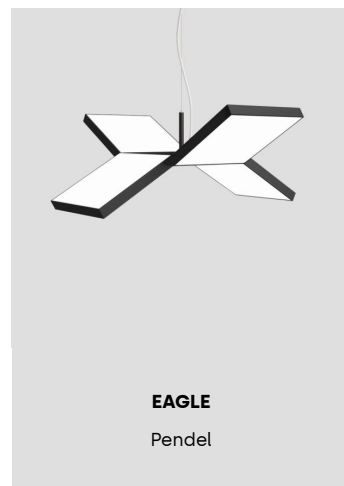
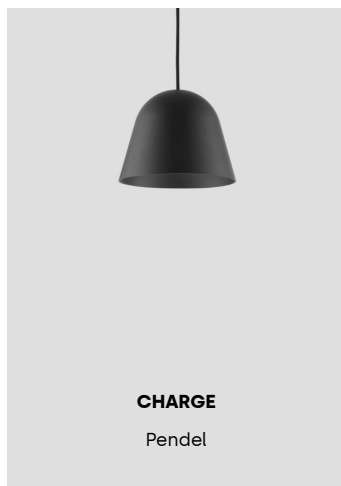
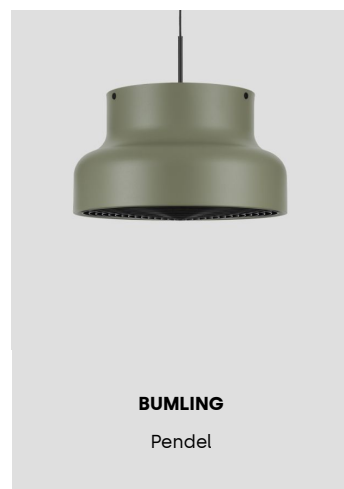
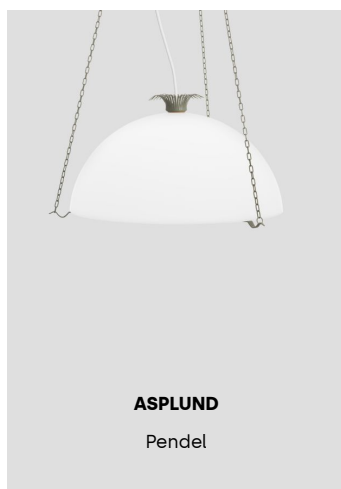
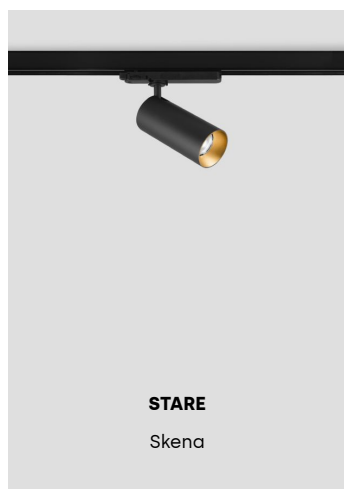
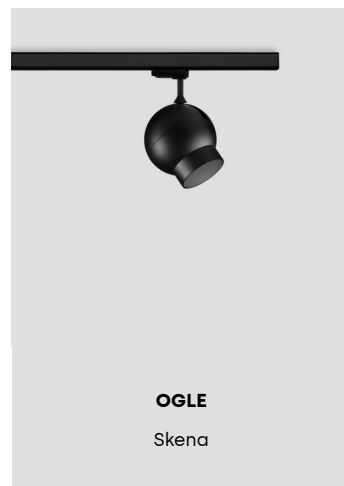
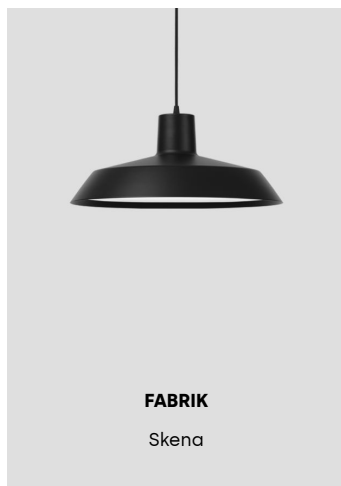
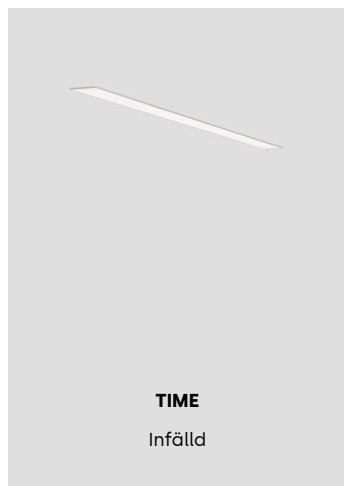
Tillbehör

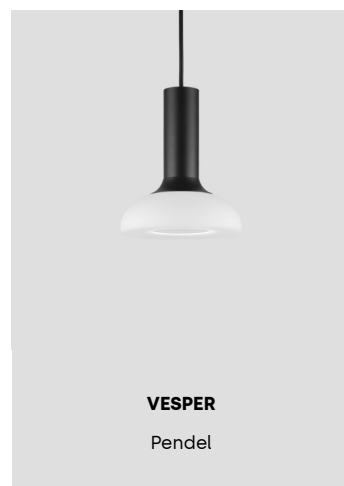
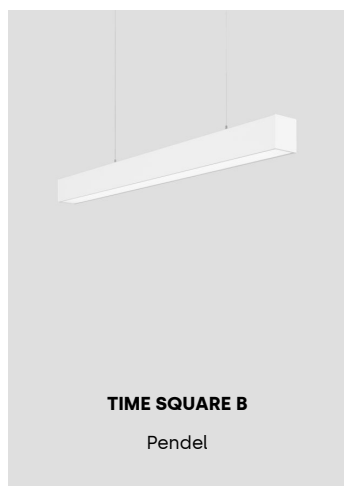
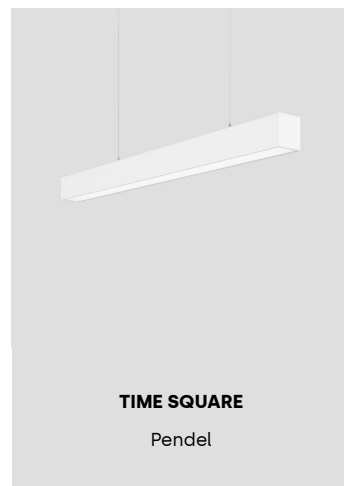
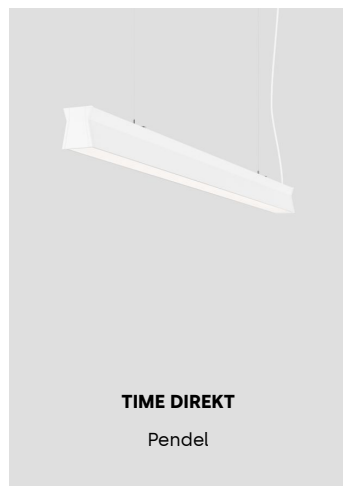
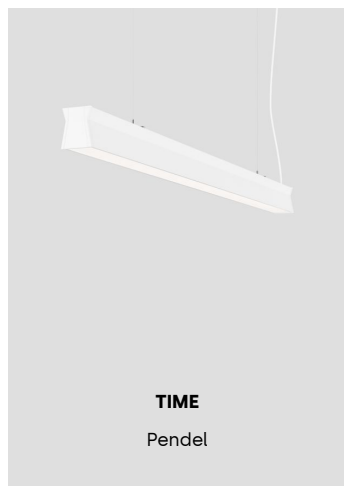
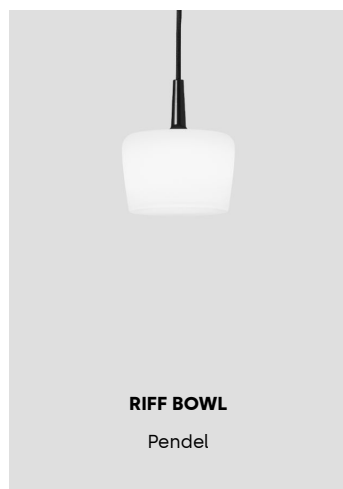
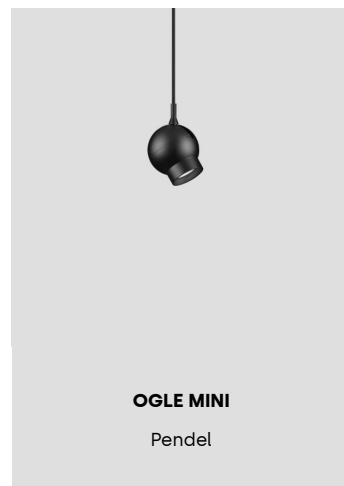
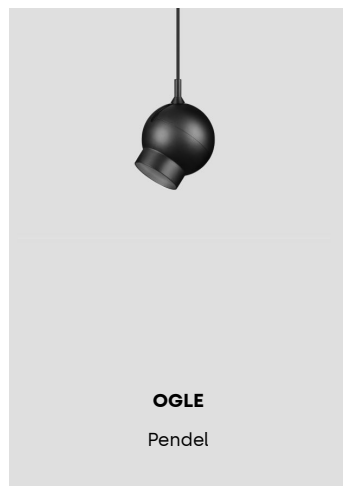
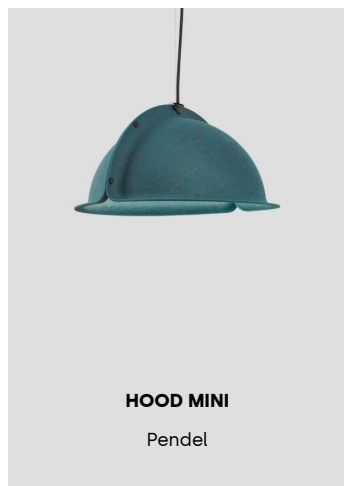
Kontaktskenor DALI
Kontaktskenor On/off
Ljuskällor
Reservdelar
Stolptillbehör

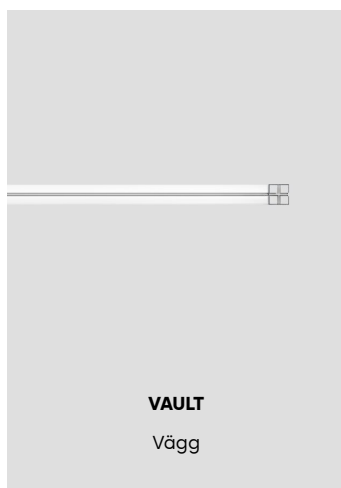
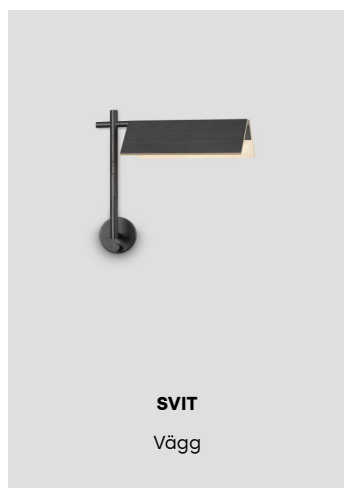
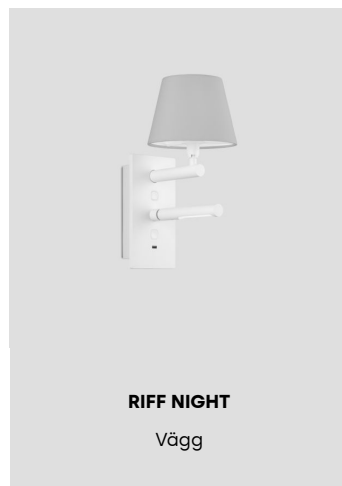
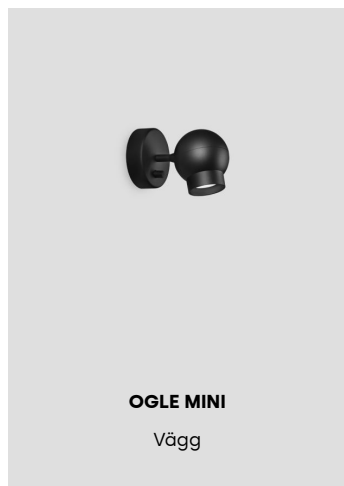
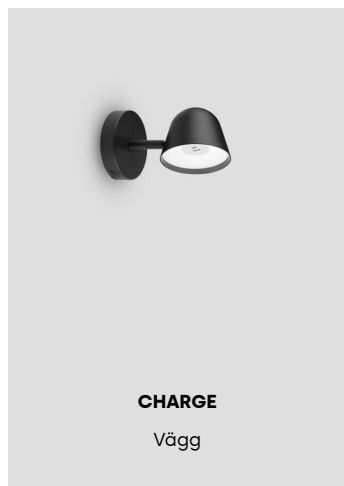
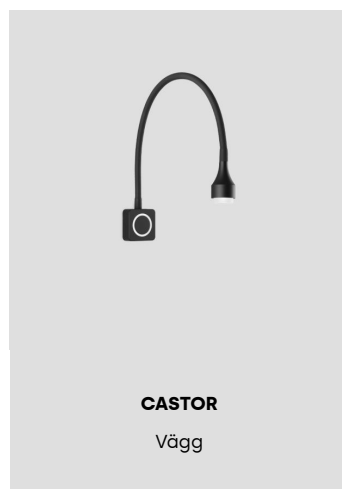
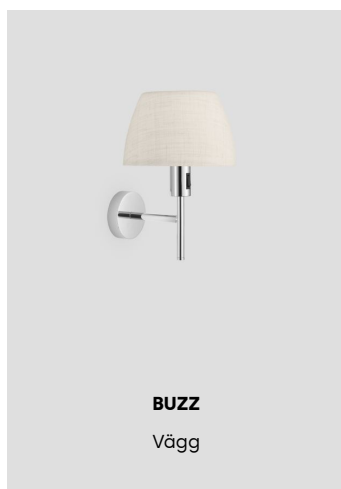
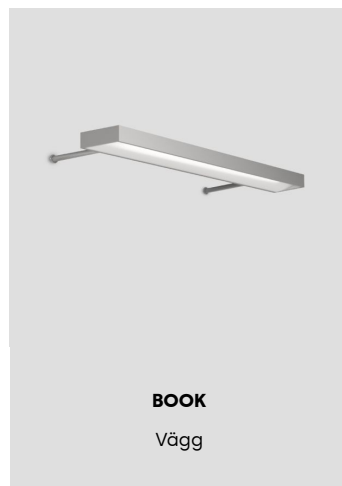
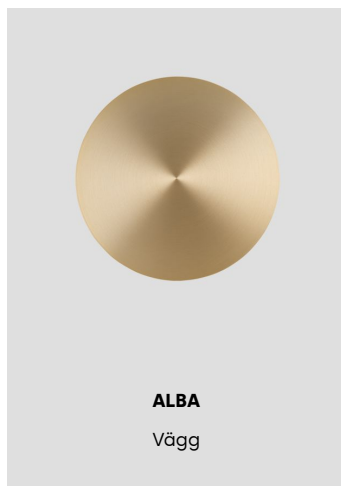
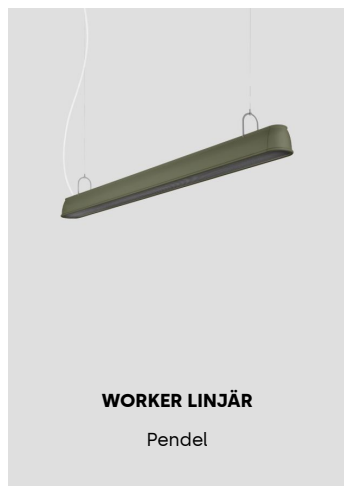
Styrsystem

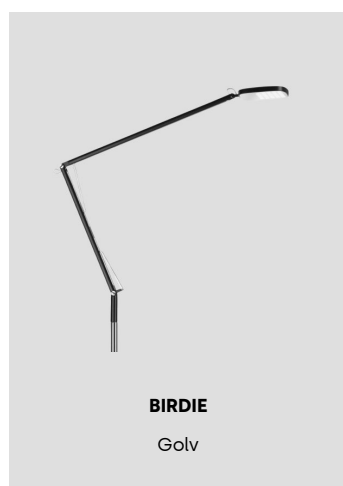
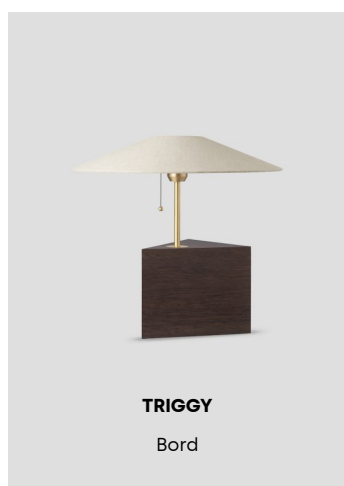
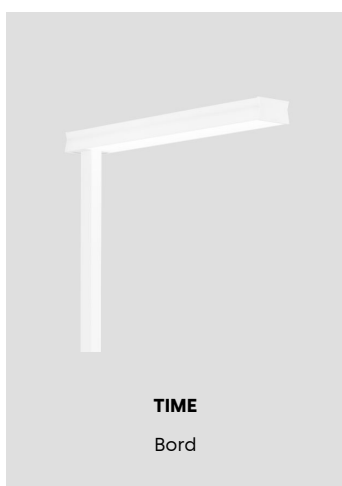
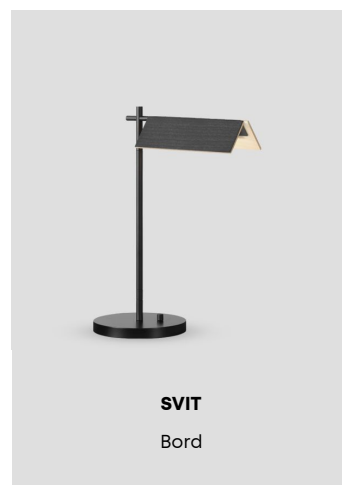
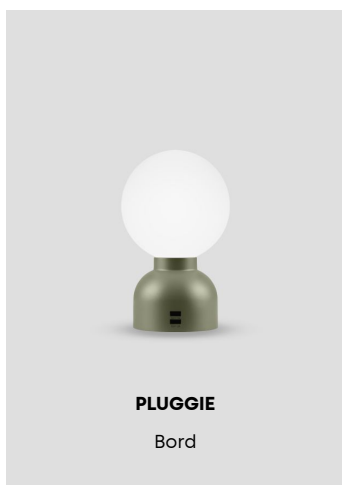
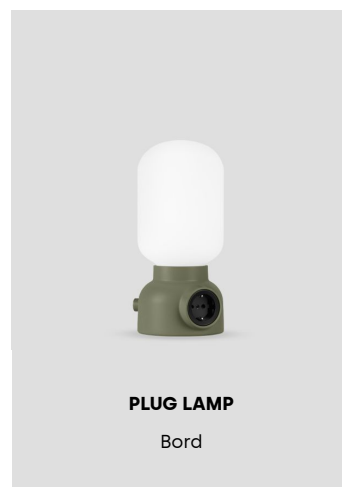
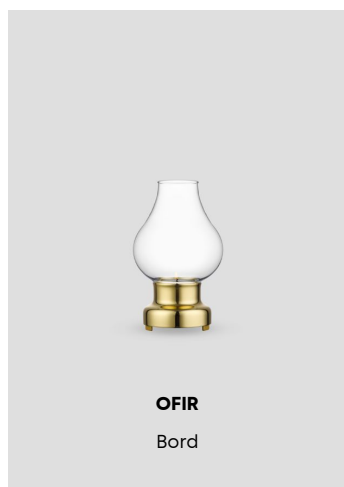
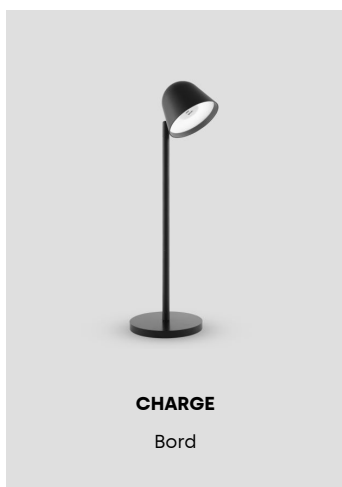
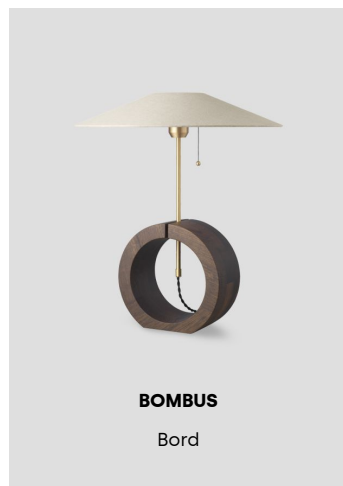
Citygrid
Organic response

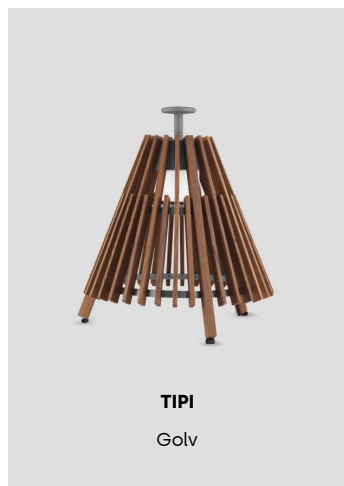
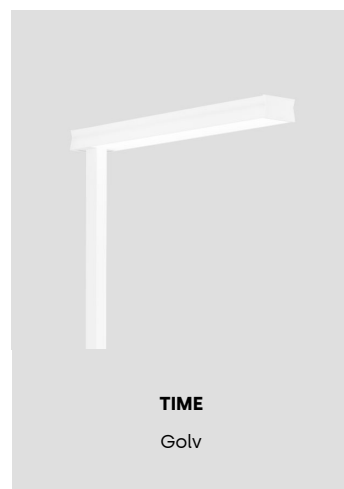
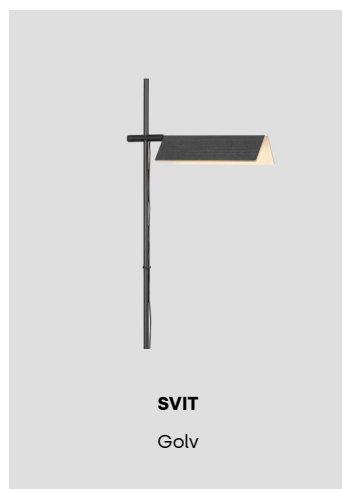
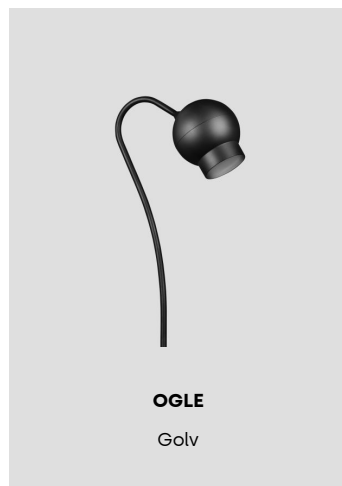
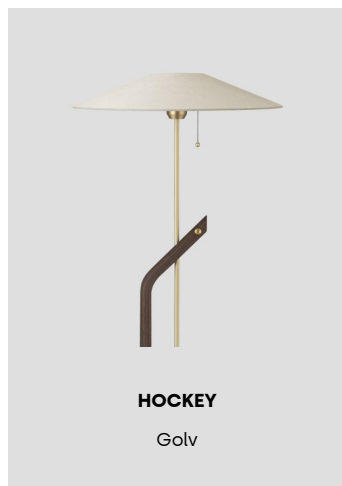
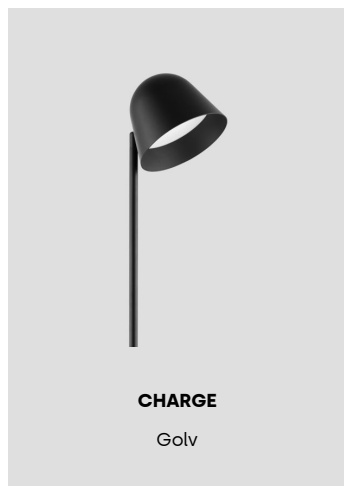












Interiör Dikt tak



Teknisk specifikation

Material: Stomme i lackerad press-gjuten aluminium. Bländskydd i slagseg UV-beständig polykarbonat. Reflektor i högre reflekterande vit PET.

Montering: Monteras med fyra skruvar i taket eller på väggen. Spår i armaturhus möjliggör utanpåliggande kabel med 90° fördelning.

Anslutning: Kopplingsplint 3x2,5 mm² vid on/off samt Organic response. Övriga med 5x2,5 mm². Två ledningsgenomföringar för överkoppling.

Ljuskälla: Inklusive LED-ljuskälla, ljusfärg 3000K alternativt 4000K. Färgåtergivning CRI 80. CRI 90 på förfrågan.

Livslängd med CLO programmering: L100 50 000h.

Livslängd LED utan CLO programmering: L93 50 000h.

Drivdon: DSI/DALI-driver som ljusreglerar med amplitudmodulering vilket bidrar till ett flimmerfritt ljus. Ljusreglering 1-100%. Inställd ljusnivå bibehålls även efter strömvabrott. Livslängd: 100 000h. Armaturen levereras som standard med förprogrammerad CLO (Constant Lumen Output).

Ljusstyrning: Tillgängliga standardstyrningar för Pilo On/off och DALI

Närvarosensor på/av

Integrerad sensor. On/off med 5 minuters fördröjning Närvarosensor Tri-level DIM/ Korridorfunktion

Integrerad sensor. Ljusstyrning är 100% när någon är närvarande, då det inte finns någon närvaro minskar ljusstyrning till 10%. Efter 10 minuters frånvaro stängs ljuset helt av. (När denna armatur används som master armatur, måste dess följare vara identiskt programmerade för korridorfunktion, se nedan DALI corridor armatur) DALI Corridor

Förprogrammerad med korridorfunktion identisk med ovanstående Tri-level variant. Kan därmed användas som följare till ovan. Närvarosensor med dagsljuskontroll och trådlös kommunikation

Integrerad sensor med alternativ som dagsljuskompensering. Trådlös kommunikation och möjlighet att gruppera armaturerna. Organic Response Trådlös styrning (endast nätspänning) utan driftsättning med integrerad sensor i svart och vit beroende på armaturfärg. PIR sensorn kommunicerar ständigt med närliggande sensorer genom infrarött ljus (IR) och radiovågor (RF) för att på ett effektivt sätt ljussätta miljön utefter det faktiska behovet. Ljusstyrning, frånslagstider, zoner och mycket mer kan programmeras med access-styrd app. Läs mer här: [Organic response | ateljé Lyktan \(ateljelyktan.se\)](#)

Energiklassificering: AC modul innehåller en ljuskälla med energiklass F enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Vikt: 1,5kg

Pictogram



Armaturer

Taktyp	Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Styrning	Art. nr	Pris
--------	------	--------------	-----------	--------	--------	----------	---------	------

Fast tak/ vägg	Vit	Ø373xH95	3400lm	830	35W	DALI	L2040F1Q271	2850 SEK
Fast tak/ vägg	Vit	Ø373xH95	2150lm	830	21W	DALI	L2040F1N271	2850 SEK
Fast tak/ vägg	Vit	Ø373xH95	1500lm	830	15W	DALI	L2040F11271	2850 SEK
Fast tak/ vägg	Vit	Ø373xH95	2750lm	830	28W	DALI	L2040F13271	2850 SEK
Fast tak/ vägg	Vit	Ø373xH95	2150lm	830	21W	DALI Corridor function	L2040F1NH71	2850 SEK
Fast tak/ vägg	Vit	Ø373xH95	2150lm	830	21W	Motion sensor Tri-level DIM/Corridor function	L2040F1ND71	3350 SEK
Fast tak/ vägg	Vit	Ø373xH95	1500lm	830	16W	Motion sensor Tri-level DIM/Corridor function	L2040F11D71	3350 SEK
Fast tak/ vägg	Vit	Ø373xH95	2150lm	830	22W	Motion sensor on/off	L2040F1NF71	3300 SEK
Fast tak/ vägg	Vit	Ø373xH95	1500lm	830	16W	Motion sensor on/off	L2040F11F71	3300 SEK
Fast tak/ vägg	Vit	Ø373xH95	2150lm	830	23W	Motion sensor/Daylight control/Wireless	L2040F1NE71	4200 SEK
Fast tak/ vägg	Vit	Ø373xH95	1500lm	830	16W	Motion sensor/Daylight control/Wireless	L2040F11E71	4200 SEK
Fast tak/ vägg	Vit	Ø373xH95	2750lm	830	27W	ON/OFF	L2040F13171	2600 SEK
Fast tak/ vägg	Vit	Ø373xH95	1500lm	830	15W	ON/OFF	L2040F11171	2600 SEK
Fast tak/ vägg	Vit	Ø373xH95	2150lm	830	22W	Organic Response	L2040F1N971	4200 SEK
Fast tak/ vägg	Vit	Ø373xH95	1500lm	830	16W	Organic Response	L2040F11971	4200 SEK

Tillbehör

Namn	Beskrivning	Art. nr	Pris
Fjärrkontroll Hytronik Wireless (HRC-11)	Minst 1st per projekt. Batterier ingår	2009978	600 SEK



Teknisk specifikation

Material: Ljuskälla i helgjuten aluminium. Skärm i trycksvarvad aluminium.

Montering: Monteras dikt tak med 3 skruvar för Ø329 och 4 skruvar för Ø424.

Anslutning: Kopplingsplint 5x2,5 mm² för fast installation. Två ledningsgenomföringar för överkoppling, utanpåliggande ledning möjlig 180°.

Bländskydd: Opalt akrylglas.

Ljuskälla: Inklusive LED-ljuskälla, ljusfärg 3000K alternativt 4000K. Färgåtergivning CRI 80 alternativt CRI 90 på förfrågan.
Livslängd: Ø400: L100B50 50 000h, Ø600: L100B20 50 000h.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med följande energiklass enligt EU-förordning Nr 2019/2015 Riff small
Ljuskälla med CRI och CT 830 - Klass E
Ljuskälla med CRI och CT 840 - Klass D
Riff medium
Ljuskälla med CRI och CT 830/840 - Klass D

Driver: DSI/DALI-driver som ljusreglerar med amplitudmodulering vilket bidrar till ett flimmerfritt ljus. Ljusreglering 1-100%. Inställd ljusnivå bibehålls även efter strömavbrott. Möjlighet till SwitchDim och CorridorFunction. Livslängd: 80 000h.

Armatyren levereras som standard med förprogrammerad CLO (Constant Lumen Output). DALI-driver används även som On/Off-variant och möjliggör då uppgradering av belysningsanläggningen i efterhand.

Övrigt: Armatyren med närvarosensor programmeras via trådlös fjärrkontroll som finns att beställa som tillbehör. Minst 1 fjärrkontroll behövs per projekt.

Vikt: Ø329mm 1,7 kg. Ø424mm 2,7 kg.

Pictogram



Armatyren

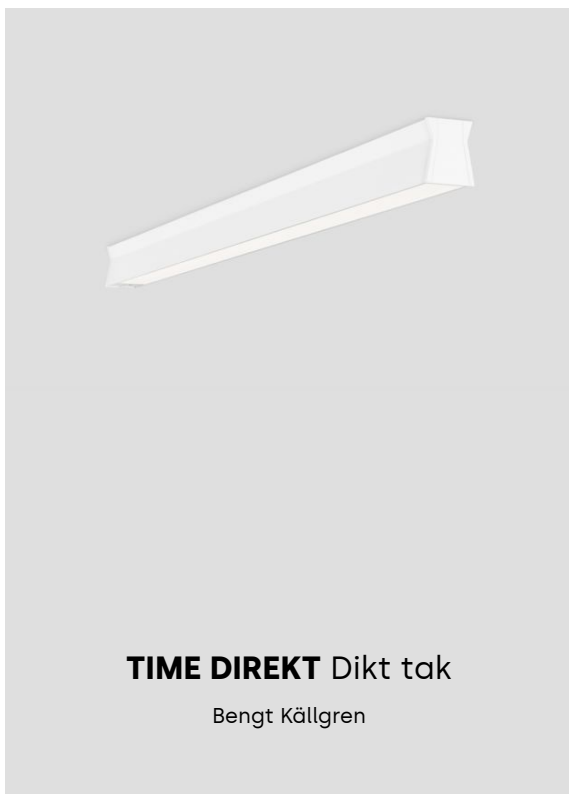
Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Bländskydd	Styrning	Sensor	Art. nr	Pris
Medium	Svart	Ø424xH87	3130lm	830	34W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	-	2000045-418	6610 SEK
Medium	Svart	Ø424xH87	3130lm	830	34W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	Mikrovågssensor	2000045-514	8330 SEK
Medium	Svart	Ø424xH87	3130lm	840	34W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	-	2000047-418	6610 SEK
Medium	Svart	Ø424xH87	3130lm	840	34W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	Mikrovågssensor	2000047-514	8330 SEK

Medium	Svart	Ø424xH87	1750lm	830	18W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	-	2000105-418	6610 SEK
Medium	Svart	Ø424xH87	1750lm	830	18W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	Mikrovågssensor	2000105-514	8330 SEK
Medium	Svart	Ø424xH87	1750lm	840	18W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	-	2000107-418	6610 SEK
Medium	Svart	Ø424xH87	1750lm	840	18W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	Mikrovågssensor	2000107-514	8330 SEK
Medium	White	Ø424xH87	3040lm	830	34W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	-	2000044-418	6610 SEK
Medium	White	Ø424xH87	3040lm	830	34W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	Mikrovågssensor	2000044-514	8330 SEK
Medium	White	Ø424xH87	3040lm	840	34W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	-	2000046-418	6610 SEK
Medium	White	Ø424xH87	3040lm	840	34W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	Mikrovågssensor	2000046-514	8330 SEK
Medium	White	Ø424xH87	1700lm	830	18W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	-	2000104-418	6610 SEK
Medium	White	Ø424xH87	1700lm	830	18W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	Mikrovågssensor	2000104-514	8330 SEK
Medium	White	Ø424xH87	1700lm	840	18W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	-	2000106-418	6610 SEK
Medium	White	Ø424xH87	1700lm	840	18W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	Mikrovågssensor	2000106-514	8330 SEK
Small	Svart	Ø329xH87	2090lm	830	29W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	Mikrovågssensor	2000041-514	7130 SEK
Small	Svart	Ø329xH87	2090lm	840	29W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	Mikrovågssensor	2000043-514	7130 SEK
Small	Svart	Ø329xH87	1530lm	830	21W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	-	2000101-418	5400 SEK
Small	Svart	Ø329xH87	1530lm	830	21W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	Mikrovågssensor	2000101-514	7130 SEK
Small	Svart	Ø329xH87	1530lm	840	21W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	-	2000103-418	5400 SEK
Small	Svart	Ø329xH87	1530lm	840	21W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	Mikrovågssensor	2000103-514	7130 SEK
Small	White	Ø329xH87	2020lm	830	29W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	-	2000040-418	5400 SEK
Small	White	Ø329xH87	2020lm	830	29W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	Mikrovågssensor	2000040-514	7130 SEK

Small	White	Ø329xH87	2020lm	840	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	-	2000042-418	5400 SEK
Small	White	Ø329xH87	2020lm	840	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	Mikrovågssensor	2000042-514	7130 SEK
Small	White	Ø329xH87	1480lm	830	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	-	2000100-418	5400 SEK
Small	White	Ø329xH87	1480lm	830	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	Mikrovågssensor	2000100-514	7130 SEK
Small	White	Ø329xH87	1480lm	840	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	-	2000102-418	5400 SEK
Small	White	Ø329xH87	1480lm	840	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	Mikrovågssensor	2000102-514	7130 SEK
Small	Svart	Ø329xH87	2090lm	830	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	-	2000041-418	5400 SEK
Small	Svart	Ø329xH87	2090lm	840	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	-	2000043-418	5400 SEK

Tillbehör

Namn	Beskrivning	Storlek (mm)	Art. nr	Pris
Fjärrkontroll Hytronik Wireless (HRC-11)	Minst 1st per projekt. Batterier ingår	-	2009978	600 SEK
Installationskit - ej fast installation	Inkluderar dragavlastare	-	2000110	150 SEK
Montageplåt	Elförzinkad plåt	L595xW498xH25	209684	580 SEK



Teknisk specifikation

Montering: Stomme snäpps fast mot bifogad takprofil. System: Gavlar medföljer startarmatur. Excenterlås sammankopplar armaturerna mekaniskt. Överkopplingsbar singelarmatur på förfrågan.

Övrigt: Observera att riktningen på 90°-armatur alltid går till höger, se måttskiss under teknisk specifikation. Vänster riktad 90°-armatur kan erhållas mot förfrågan. För system med Organic Response belysningsstyrning, vänligen kontakta oss så hjälper vi dig med systemoptimering. Svart och grå kulör erhålls på förfrågan utan pristillägg.

Driver: Utrustad med LED-driver Touch and DALI från Philips som ljusreglerar med amplitudsmodulering, vilket bidrar till ett flimmerfritt ljus. Ljusreglering 1-100%. Armaturen levereras som standard med förprogrammerad Constant Lumen Output (se 'CLO Information' under nedladdningar för mer information). Möjlighet till ett 'smart' drivdon som samlar data kring energieffektivitet och prestanda finns även i samband med val av det intelligenta belysningsstyrningssystemet Organic Response. Val i konfigurator.

Time Track: Utrustad med svart Global Trac Pulse skena inkopplad på en fas. Tillgänglig i två storlekar (1130 & 2250) som start och system. De båda storlekarna har 94cm respektive 2m skena för montering av armaturer med track adapter. Styrning via DALI, vilket möjliggör individuell programmering av track-monterade armaturer med DALI don. Notera att balansen i systemet kan påverkas vid applicering av stora track monterade armaturer.

Material: Stomme i strängpressad aluminium, gavlar i gjuten zink.

Anslutning: Levereras med 3 m vit kabel med stickpropp, alternativt fria ledningsändar. Singel levereras med halogenfri anslutningskabel 3G0,75 mm², alternativt 5G0,75 mm² för dim. System start levereras med halogenfri anslutningskabel 3G1,5 mm², alternativt 5G1,5 mm² för dim. Valfri snabbkoppling väljs i konfigurator. Svart kabel möjlig på förfrågan. Systemarmaturer levereras exklusive anslutningskabel och med snabbkoppling för elektrisk sammankoppling med systemarmatur eller system start armatur.

Ljuskälla: Inklusive LED ljuskälla, ljusfärg 3000K alternativt 4000K. Färgåtergivning CRI min. 90. Livslängd: L100B10, 50 000h. Denna CRI 90 ljuskälla har ny teknik som möjliggör ca 20% högre energieffektivitet jämfört med tidigare versioner. Skillnaden i energieffektivitet mellan likvärdig CRI 80 ljuskälla är därmed minimal. Tunable White kan erhållas på förfrågan.

Ljusedistribution: 100% nerljus.

Lumenflöden: Nedan presenteras lumen per meter följt av lumen per watt för respektive bländskydd och programmering av drivdon. Små variationer inträffar då värdena påverkas av färgtemperatur och armaturens längd.
Mikroprisma + Brightview High Efficiency: ~1210 lm/m, 97 lm/w
Mikroprisma + Brightview High Output: ~2070 lm/m, 100 lm/w
Optiskt Raster + Brightview: ~1980 lm/m, 95 lm/w
Mikrolamellraster + Brightview: ~1140 lm/m, 55 lm/w
Opal: ~2330 lm/m, 113 lm/w

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass D

Pictogram

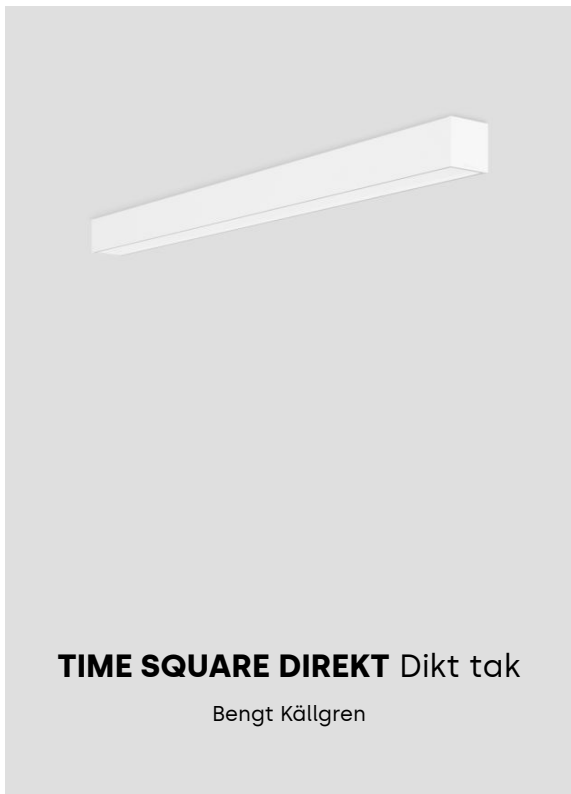


Ovan visas singelarmaturer. Samma pris gäller för motsvarande längd av start- och systemarmaturer

Armaturer

Beskrivning	Färg	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Bländskydd	Styrning	Art. nr	Pris
Time direkt 90°	Vit	1250lm	930	24W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	M0045E302251	9660 SEK
Time direkt 90°	Vit	2550lm	930	24W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	M0045E302351	9320 SEK
Time direkt 90°	Vit	2200lm	930	24W	Opal	Touch and DALI	M0045E302751	8860 SEK
Time direkt 90°	Vit	2300lm	930	24W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0045E302151	9190 SEK
Time direkt singel 1140	Vit	2300lm	930	24W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0030E3A2151	5110 SEK
Time direkt singel 1140	Vit	2200lm	930	24W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	M0030E3A2251	5570 SEK
Time direkt singel 1140	Vit	1250lm	930	24W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	M0030E3A2351	5240 SEK
Time direkt singel 1140	Vit	2550lm	930	24W	Opal	Touch and DALI	M0030E3A2751	4780 SEK
Time direkt singel 1420	Vit	2800lm	930	29W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0031E3A2151	5450 SEK
Time direkt singel 1420	Vit	2700lm	930	29W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	M0031E3A2251	5920 SEK
Time direkt singel 1420	Vit	1550lm	930	29W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	M0031E3A2351	5590 SEK
Time direkt singel 1420	Vit	3200lm	930	29W	Opal	Touch and DALI	M0031E3A2751	5130 SEK
Time direkt singel 1700	Vit	3400lm	930	35W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0032E3A2151	6420 SEK
Time direkt singel 1700	Vit	3250lm	930	35W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	M0032E3A2251	6890 SEK
Time direkt singel 1700	Vit	1900lm	930	35W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	M0032E3A2351	6550 SEK
Time direkt singel 1700	Vit	3850lm	930	35W	Opal	Touch and DALI	M0032E3A2751	6100 SEK
Time direkt singel 2260	Vit	4550lm	930	46W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0033E3A2151	7870 SEK
Time direkt singel 2260	Vit	4350lm	930	46W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	M0033E3A2251	8340 SEK

Time direkt singel 2260	Vit	2500lm	930	46W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	M0033E3A2351	8000 SEK
Time direkt singel 2260	Vit	5150lm	930	46W	Opal	Touch and DALI	M0033E3A2751	7540 SEK
Time direkt singel 2820	Vit	5650lm	930	57W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0034E3A2151	9260 SEK
Time direkt singel 2820	Vit	5400lm	930	57W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	M0034E3A2251	9720 SEK
Time direkt singel 2820	Vit	3100lm	930	57W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	M0034E3A2351	9390 SEK
Time direkt singel 2820	Vit	6400lm	930	57W	Opal	Touch and DALI	M0034E3A2751	8930 SEK



TIME SQUARE DIREKT Dikt tak

Bengt Källgren

Teknisk specifikation

Montering: Stomme snäpps fast mot bifogad takprofil. System: Gavlar medföljer startarmatur. Excenterlås sammankopplar armaturerna mekaniskt. Överkopplingsbar singelarmatur på förfrågan.

Ljusedistribution: 100% nerljus.

Övrigt: Observera att riktningen på 90°-armatur alltid går till höger, se måttskiss under teknisk specifikation. Vänster riktad 90°-armatur kan erhållas mot förfrågan. För system med Organic Response belysningsstyrning, vänligen kontakta oss så hjälper vi dig med systemoptimering. Svart och grå kulör erhålls på förfrågan utan pristillägg.

Driver: Utrustad med LED-driver Touch and DALI från Philips som ljusreglerar med amplitudsmodulering, vilket bidrar till ett flimmerfritt ljus. Ljusreglering 1-100%. Armaturen levereras som standard med förprogrammerad Constant Lumen Output (se 'CLO Information' under nedladdningar för mer information). Möjlighet till ett 'smart' drivdon som samlar data kring energieffektivitet och prestanda finns även i samband med val av det intelligenta belysningsstyrningssystemet Organic Response. Val i konfigurator.

Time Track: Utrustad med svart Global Trac Pulse skena inkopplad på en fas. Tillgänglig i två storlekar (1130 & 2250) som start och system. De båda storlekarna har 94cm respektive 2m skena för montering av armaturer med track adapter. Styrning via DALI, vilket möjliggör individuell programmering av track-monterade armaturer med DALI don. Notera att balansen i systemet kan påverkas vid applicering av stora track monterade armaturer.

Material: Stomme i strängpressad aluminium, gavlar i gjuten zink.

Anslutning: Levereras med 3 m vit kabel med stickpropp, alternativt fria ledningsändar. Singel levereras med halogenfri anslutningskabel 3G0,75 mm², alternativt 5G0,75 mm² för dim. System start levereras med halogenfri anslutningskabel 3G1,5 mm², alternativt 5G1,5 mm² för dim. Valfri snabbkoppling väljs i konfigurator. Svart kabel möjlig på förfrågan. Systemarmaturer levereras exklusive anslutningskabel och med snabbkoppling för elektrisk sammankoppling med systemarmatur eller system start armatur.

Ljuskälla: Inklusive LED ljuskälla, ljusfärg 3000K alternativt 4000K. Färgåtergivning CRI min. 90. Livslängd: L100B10, 50 000h. Denna CRI 90 ljuskälla har ny teknik som möjliggör ca 20% högre energieffektivitet jämfört med tidigare versioner. Skillnaden i energieffektivitet mellan likvärdig CRI 80 ljuskälla är därmed minimal. Tunable White kan erhållas på förfrågan.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass D

Lumenflöden: Nedan presenteras lumen per meter följt av lumen per watt för respektive bländskydd och programmering av drivdon. Små variationer inträffar då värdena påverkas av färgtemperatur och armaturens längd.
Mikroprisma + Brightview High Efficiency: ~1210 lm/m, 97 lm/w
Mikroprisma + Brightview High Output: ~2070 lm/m, 100 lm/w
Optiskt Raster + Brightview: ~1980 lm/m, 95 lm/w
Mikrolamellraster + Brightview: ~1140 lm/m, 55 lm/w
Opal: ~2330 lm/m, 113 lm/w

Pictogram



Ovan visas singelarmaturer. Samma pris gäller för motsvarande längd av start- och systemarmaturer

Armaturer

Beskrivning	Färg	Ljusflöde	CRI/ CT	Effekt	Bländskydd	Styrning	Art. nr	Pris
TIME SQUARE DIREKT SINGEL 1140	Vit	1250lm	930	24W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	L0160E3A2351	4920 SEK
Time square direct singel 1420	Vit	2800lm	930	29W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	L0161E3A2151	5130 SEK
Time square direct singel 2260	Vit	4350lm	930	46W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	L0163E3A2251	8130 SEK
Time square direct singel 2820	Vit	5650lm	930	57W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	L0164E3A2151	8900 SEK
Time square direkt 90°	Vit	2300lm	930	24W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	L0175E302151	7770 SEK
Time square direkt 90°	Vit	1250lm	930	24W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	L0175E302251	8240 SEK
Time square direkt 90°	Vit	2550lm	930	24W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	L0175E302351	7900 SEK
Time square direkt 90°	Vit	2200lm	930	24W	Opal	Touch and DALI	L0175E302751	7440 SEK
Time square direkt singel 1140	Vit	2300lm	930	24W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	L0160E3A2151	4790 SEK
Time square direkt singel 1140	Vit	2200lm	930	24W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	L0160E3A2251	5250 SEK
Time square direkt singel 1140	Vit	2550lm	930	24W	Opal	Touch and DALI	L0160E3A2751	4450 SEK
Time square direkt singel 1420	Vit	2700lm	930	29W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	L0161E3A2251	5600 SEK
Time square direkt singel 1420	Vit	1550lm	930	29W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	L0161E3A2351	5260 SEK
Time square direkt singel 1420	Vit	3200lm	930	29W	Opal	Touch and DALI	L0161E3A2751	4800 SEK
Time square direkt singel 1700	Vit	3400lm	930	35W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	L0162E3A2151	6090 SEK
Time square direkt singel 1700	Vit	3250lm	930	35W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	L0162E3A2251	6560 SEK
Time square direkt singel 1700	Vit	1900lm	930	35W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	L0162E3A2351	6220 SEK
Time square direkt singel 1700	Vit	3850lm	930	35W	Opal	Touch and DALI	L0162E3A2751	5760 SEK

Time square direkt singel 2260	Vit	4550lm	930	46W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	L0163E3A2151	7660 SEK
Time square direkt singel 2260	Vit	2500lm	930	46W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	L0163E3A2351	7790 SEK
Time square direkt singel 2260	Vit	5150lm	930	46W	Opal	Touch and DALI	L0163E3A2751	7330 SEK
Time square direkt singel 2820	Vit	5400lm	930	57W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	L0164E3A2251	9360 SEK
Time square direkt singel 2820	Vit	3100lm	930	57W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	L0164E3A2351	9030 SEK
Time square direkt singel 2820	Vit	6400lm	930	57W	Opal	Touch and DALI	L0164E3A2751	8570 SEK



Teknisk specifikation

Material: Ljuskälla i helgjuten aluminium. Skärm i trycksvarvad aluminium.

Installation : Monteras på vägg med 3 skruvar för Ø400 och 4 skruvar för Ø600.

Anslutning: Kopplingsplint 5x2,5 mm² för fast installation. Två ledningsgenomföringar för överkoppling, utanpåliggande ledning möjlig 180°.

Ljuskälla: Inklusive LED-ljuskälla, ljusfärg 3000K alternativt 4000K. Färgåtergivning CRI 80 alternativt CRI 90 på förfrågan.

Livslängd: Ø400: L100B50 50 000h, Ø600: L100B20 50 000h.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med följande energiklass enligt EU-förordning Nr 2019/2015 Worker 400

Ljuskälla med CRI och CT 830 - Klass E

Ljuskälla med CRI och CT 840 - Klass D Worker 600

Ljuskälla med CRI och CT 830/840 - Klass D

Bländskydd: Opalt akrylglas alternativt mikroprismatiskt akrylglas kombinerad med frostad film.

Driver: DSI/DALI-driver som ljusreglerar med amplitudmodulering vilket bidrar till ett flimmerfritt ljus. Ljusreglering 1-100%. Inställd ljusnivå bibehålls även efter strömavbrott. Möjlighet till SwitchDim och CorridorFunction. Livslängd: 80 000h.

Armatyren levereras som standard med förprogrammerad CLO (Constant Lumen Output). DALI-driver används även som On/Off-variant och möjliggör då uppgradering av belysningsanläggningen i efterhand.

Övrigt: Båda storlekar finns tillgängliga med två olika effekter. Se artikellista. Närvarodetektor möjlig på förfrågan.

Vikt: Ø400: 2,3 kg

Ø600: 4,6 kg

Pictogram



Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Bländskydd	Styrning	Art. nr	Pris
Grå	Ø393xH101	2500lm	830	29W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	2000055-418	5700 SEK
Grå	Ø393xH101	2350lm	830	29W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/DSI	2000061-418	6050 SEK
Grå	Ø393xH101	2500lm	840	29W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	2000067-418	5700 SEK
Grå	Ø393xH101	2350lm	840	29W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/DSI	2000073-418	6050 SEK

Grå	Ø600xH146	2550lm	830	34W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000079-418	7200 SEK
Grå	Ø600xH146	2700lm	830	34W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000085-418	7700 SEK
Grå	Ø600xH146	2550lm	840	34W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000091-418	7200 SEK
Grå	Ø600xH146	2700lm	840	34W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000097-418	7690 SEK
Grå	Ø393xH101	1750lm	830	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001055-418	5700 SEK
Grå	Ø393xH101	1650lm	830	21W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001061-418	6050 SEK
Grå	Ø393xH101	1750lm	840	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001067-418	5700 SEK
Grå	Ø393xH101	1650lm	840	21W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001073-418	6050 SEK
Grå	Ø600xH146	1400lm	830	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001079-418	7200 SEK
Grå	Ø600xH146	1550lm	830	18W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001085-418	7700 SEK
Grå	Ø600xH146	1400lm	840	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001091-418	7200 SEK
Grå	Ø600xH146	1550lm	840	18W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001097-418	7700 SEK
Puderblå	Ø393xH101	2500lm	830	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000052-418	5700 SEK
Puderblå	Ø393xH101	2350lm	830	29W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000058-418	6050 SEK
Puderblå	Ø393xH101	2500lm	840	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000064-418	5700 SEK
Puderblå	Ø393xH101	2350lm	840	29W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000070-418	6050 SEK
Puderblå	Ø600xH146	2550lm	830	34W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000076-418	7200 SEK
Puderblå	Ø600xH146	2700lm	830	34W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000082-418	7700 SEK
Puderblå	Ø600xH146	2550lm	840	34W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000088-418	7200 SEK
Puderblå	Ø600xH146	2700lm	840	34W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000094-418	7690 SEK

Puderblå	Ø393xH101	1750lm	830	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001052-418	5700 SEK
Puderblå	Ø393xH101	1650lm	830	21W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001058-418	6050 SEK
Puderblå	Ø393xH101	1750lm	840	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001064-418	5700 SEK
Puderblå	Ø393xH101	1650lm	840	21W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001070-418	6050 SEK
Puderblå	Ø600xH146	1400lm	830	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001076-418	7200 SEK
Puderblå	Ø600xH146	1550lm	830	18W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001082-418	7700 SEK
Puderblå	Ø600xH146	1400lm	840	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001088-418	7200 SEK
Puderblå	Ø600xH146	1550lm	840	18W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001094-418	7700 SEK
Pudergrön	Ø393xH101	2500lm	830	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000054-418	5700 SEK
Pudergrön	Ø393xH101	2350lm	830	29W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000060-418	6050 SEK
Pudergrön	Ø393xH101	2500lm	840	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000066-418	5700 SEK
Pudergrön	Ø393xH101	2350lm	840	29W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000072-418	6050 SEK
Pudergrön	Ø600xH146	2550lm	830	34W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000078-418	7200 SEK
Pudergrön	Ø600xH146	2700lm	830	34W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000084-418	7700 SEK
Pudergrön	Ø600xH146	2550lm	840	34W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000090-418	7200 SEK
Pudergrön	Ø600xH146	2700lm	840	34W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000096-418	7690 SEK
Pudergrön	Ø393xH101	1750lm	830	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001054-418	5700 SEK
Pudergrön	Ø393xH101	1650lm	830	21W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001060-418	6050 SEK
Pudergrön	Ø393xH101	1750lm	840	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001066-418	5700 SEK
Pudergrön	Ø393xH101	1650lm	840	21W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001072-418	6050 SEK

Pudergrün	Ø600xH146	1400lm	830	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001078-418	7200 SEK
Pudergrün	Ø600xH146	1550lm	830	18W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001084-418	7700 SEK
Pudergrün	Ø600xH146	1400lm	840	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001090-418	7200 SEK
Pudergrün	Ø600xH146	1550lm	840	18W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001096-418	7700 SEK
Puderrosa	Ø393xH101	2500lm	830	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000053-418	5700 SEK
Puderrosa	Ø393xH101	2350lm	830	29W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000059-418	6050 SEK
Puderrosa	Ø393xH101	2500lm	840	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000065-418	5700 SEK
Puderrosa	Ø393xH101	2350lm	840	29W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000071-418	6050 SEK
Puderrosa	Ø600xH146	2550lm	830	34W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000077-418	7200 SEK
Puderrosa	Ø600xH146	2700lm	830	34W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000083-418	7700 SEK
Puderrosa	Ø600xH146	2550lm	840	34W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000089-418	7200 SEK
Puderrosa	Ø600xH146	2700lm	840	34W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000095-418	7690 SEK
Puderrosa	Ø393xH101	1750lm	830	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001053-418	5700 SEK
Puderrosa	Ø393xH101	1650lm	830	21W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001059-418	6050 SEK
Puderrosa	Ø393xH101	1750lm	840	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001065-418	5700 SEK
Puderrosa	Ø393xH101	1650lm	840	21W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001071-418	6050 SEK
Puderrosa	Ø600xH146	1400lm	830	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001077-418	7200 SEK
Puderrosa	Ø600xH146	1550lm	830	18W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001083-418	7700 SEK
Puderrosa	Ø600xH146	1400lm	840	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001089-418	7200 SEK
Puderrosa	Ø600xH146	1550lm	840	18W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001095-418	7700 SEK

Svart	Ø393xH101	2500lm	830	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000050-418	5530 SEK
Svart	Ø393xH101	2350lm	830	29W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000056-418	5860 SEK
Svart	Ø393xH101	2500lm	840	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000062-418	5530 SEK
Svart	Ø393xH101	2350lm	840	29W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000068-418	5860 SEK
Svart	Ø600xH146	2550lm	830	34W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000074-418	7000 SEK
Svart	Ø600xH146	2700lm	830	34W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000080-418	7500 SEK
Svart	Ø600xH146	2550lm	840	34W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000086-418	7000 SEK
Svart	Ø600xH146	2700lm	840	34W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000092-418	7500 SEK
Svart	Ø393xH101	1750lm	830	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001050-418	5530 SEK
Svart	Ø393xH101	1650lm	830	21W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001056-418	5860 SEK
Svart	Ø393xH101	1750lm	840	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001062-418	5530 SEK
Svart	Ø393xH101	1650lm	840	21W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001068-418	5860 SEK
Svart	Ø600xH146	1400lm	830	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001074-418	7000 SEK
Svart	Ø600xH146	1550lm	830	18W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001080-418	7500 SEK
Svart	Ø600xH146	1400lm	840	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001086-418	7000 SEK
Svart	Ø600xH146	1550lm	840	18W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001092-418	7500 SEK
Vit	Ø393xH101	2500lm	830	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000051-418	5530 SEK
Vit	Ø393xH101	2350lm	830	29W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000057-418	5860 SEK
Vit	Ø393xH101	2500lm	840	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000063-418	5530 SEK
Vit	Ø393xH101	2350lm	840	29W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000069-418	5860 SEK

Vit	Ø600xH146	2550lm	830	34W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000075-418	7000 SEK
Vit	Ø600xH146	2700lm	830	34W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000081-418	7500 SEK
Vit	Ø600xH146	2550lm	840	34W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000087-418	7000 SEK
Vit	Ø600xH146	2700lm	840	34W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000093-418	7500 SEK
Vit	Ø393xH101	1750lm	830	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001051-418	5530 SEK
Vit	Ø393xH101	1650lm	830	21W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001057-418	5860 SEK
Vit	Ø393xH101	1750lm	840	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001063-418	5530 SEK
Vit	Ø393xH101	1650lm	840	21W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001069-418	5860 SEK
Vit	Ø600xH146	1400lm	830	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001075-418	7000 SEK
Vit	Ø600xH146	1550lm	830	18W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001081-418	7500 SEK
Vit	Ø600xH146	1400lm	840	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001087-418	7000 SEK
Vit	Ø600xH146	1550lm	840	18W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001093-418	7500 SEK

Tillbehör

Namn	Beskrivning	Storlek (mm)	Art. nr	Pris
Montageplåt	Elförzinkad plåt	L595xW498xH25	209684	580 SEK

Interiör Infälld



BLAZE ADJUSTABLE Infälld

Olle Lundberg

Teknisk specifikation

Material: Ljusmotor i helgjuten anodiserad aluminium. Reflektor i ABS plast. Armaturhus i trycksvarvad lackerad aluminium.

Montering: Montage av armaturhus utförs enkelt, helt utan verktyg. Armaturhus passar för tak med tjocklek 2-50mm. Avbärarplåt kan behövas vid högre taktjocklek.

Anslutning: Ljusmotorn levereras med 0.6 m kabel och snabbkoppling för enkel anslutning till driver. Anslutningsledning till primärsidan beställs separat och kan fås med valfri snabbkoppling eller frilagd ledningsände.

Ljuskälla: Inklusive LED-ljuskälla, ljusfärg 2700K, 3000K, 4000K på förfrågan. Färgåtergivning full spektrum CRI >98. Livslängd: L90B10 50 000h

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass F enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Driver: DALI drivdon kan styras via DALI, DSI, SwitchDIM, CorridorFUNCTION. Fasdim drivdon kan styras via dosdimmer eller vriddimner. Rekommenderad dosdimmer från Eltako EUD61NPL-230V och LED Universaldimner 400W från Schneider Exxact. Observera att armatur endast säljs i kombination med rekommenderad driver från Tridonic för gällande garanti.

Övrigt: Endast för inomhus.

Pictogram



Armaturer

Beskrivning	Färg	Håldimension	Infällnadsdjup	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Spridning	Art. nr	Pris
Blaze adjustable armaturhus, tiltbar 0-20°	White/Black	90 mm	115 mm	-	-	-	-	2001327	450 SEK
Blaze adjustable armaturhus, tiltbar 0-20°	White/White	90 mm	115 mm	-	-	-	-	2001325	450 SEK
Blaze adjustable armaturhus, tiltbar 0-20°	Black/Black	90 mm	115 mm	-	-	-	-	2001326	450 SEK
Blaze adjustable armaturhus, tiltbar 0-20°	Svart/Guld	90 mm	115 mm	-	-	-	-	2001329	450 SEK
Blaze adjustable armaturhus, tiltbar 0-20°	Vit/Guld	90 mm	115 mm	-	-	-	-	2001328	450 SEK
Blaze ljusmotor	-	-	-	960lm	927	13W	20°	2001300	1010 SEK
Blaze ljusmotor	-	-	-	990lm	930	13W	20°	2001301	1010 SEK
Blaze ljusmotor	-	-	-	900lm	927	13W	30°	2001303	1010 SEK

Blaze ljusmotor	-	-	-	930lm	930	13W	30°	2001304	1010 SEK
Blaze ljusmotor	-	-	-	940lm	927	13W	50°	2001306	1010 SEK
Blaze ljusmotor	-	-	-	970lm	930	13W	50°	2001307	1010 SEK
Blaze ljusmotor	-	-	-	920lm	927	13W	40°	2001340	1010 SEK
Blaze ljusmotor	-	-	-	950lm	930	13W	40°	2001341	1010 SEK

Tillbehör

Namn	Beskrivning	Art. nr	Pris
Blaze cone extension	Blaze distansring	206716	-
Blaze connection kit t-joint	Blaze T-koppling	206715	-
Blaze driver DALI	1 armatur	206710	540 SEK
Blaze driver Fasdim	1 armatur	206709	460 SEK
Halogenfri anslutningskabel	Halogenfri kabel, längd 3 m, 5G1,5 mm ² med fri ledningsände + WAGO 770-1115	204276	490 SEK
Halogenfri anslutningskabel	Halogenfri kabel, längd 3 m, 3G1,5 mm ² med fri ledningsände + WAGO 770-133	204275	350 SEK
Halogenfri anslutningskabel	Halogenfri kabel, längd 3 m, 5G1,5 mm ² med fri ledningsände + ENSTO NCC51S.G	204274	490 SEK
Halogenfri anslutningskabel	Halogenfri kabel, längd 3 m, 3G1,5 mm ² med fri ledningsände + ENSTO NAC31S.W	204273	350 SEK
Halogenfri anslutningskabel	Halogenfri kabel, längd 2,5 m, 3G0,75 mm ² med fri ledningsände + jordad stickpropp	204224	240 SEK



BLAZE DEEP Infälld

Olle Lundberg

Teknisk specifikation

Material: Ljusmotor i helgjuten anodiserad aluminium. Reflektor i ABS plast. Armaturhus i trycksvarvad lackerad aluminium.

Montering: Montage av armaturhus utförs enkelt, helt utan verktyg. Armaturhus passar för tak med tjocklek 2-50mm. Avbärarplåt kan behövas vid högre taktjocklek.

Anslutning: Ljusmotorn levereras med 0.6 m kabel och snabbkoppling för enkel anslutning till driver. Anslutningsledning till primärsidan beställs separat och kan fås med valfri snabbkoppling eller frilagd ledningsände.

Ljuskälla: Inklusive LED-ljuskälla, ljusfärg 2700K, 3000K, 4000K på förfrågan. Färgåtergivning full spektrum CRI >98. Livslängd: L90B10 50 000h

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass F enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Driver: DALI drivdon kan styras via DALI, DSI, SwitchDIM, CorridorFUNCTION. Fasdim drivdon kan styras via dosdimmer eller vriddimner. Rekommenderad dosdimmer från Eltako EUD61NPL-230V och LED Universaldimner 400W från Schneider Exxact. Observera att armatur endast säljs i kombination med rekommenderad driver från Tridonic för gällande garanti.

Övrigt: Endast för inomhus.

Pictogram



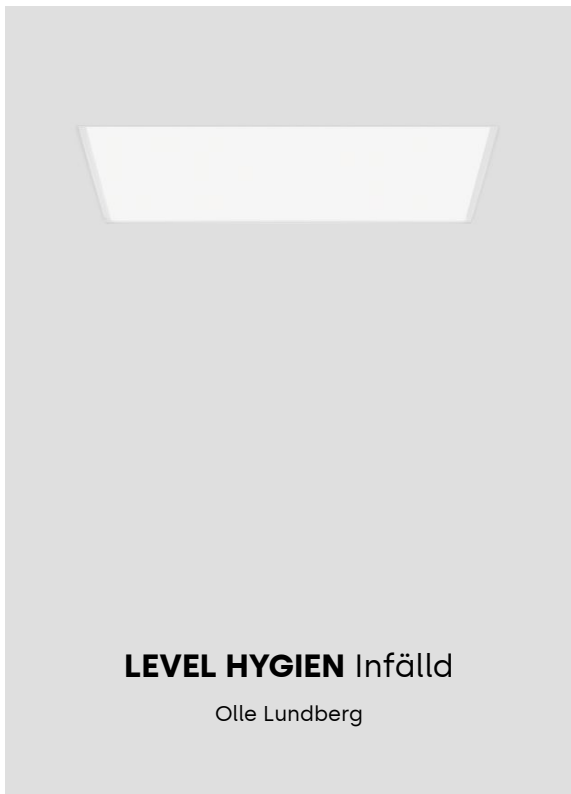
Armaturer

Beskrivning	Färg	Håldimension	Infällnadsdjup	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Spridning	Art. nr	Pris
Armaturhus, Deep	Svart/Guld	90 mm	124 mm	-	-	-	-	2001324	450 SEK
Armaturhus, Deep	Svart	90 mm	124 mm	-	-	-	-	2001321	450 SEK
Armaturhus, Deep	White/Black	90 mm	124 mm	-	-	-	-	2001322	450 SEK
Armaturhus, Deep	Vit/Guld	90 mm	124 mm	-	-	-	-	2001323	450 SEK
Armaturhus, Deep	Vit	90 mm	124 mm	-	-	-	-	2001320	450 SEK
Blaze ljusmotor	-	-	-	950lm	930	13W	40°	2001341	1010 SEK
Blaze ljusmotor	-	-	-	920lm	927	13W	40°	2001340	1010 SEK
Blaze ljusmotor	-	-	-	970lm	930	13W	50°	2001307	1010 SEK
Blaze ljusmotor	-	-	-	940lm	927	13W	50°	2001306	1010 SEK
Blaze ljusmotor	-	-	-	930lm	930	13W	30°	2001304	1010 SEK
Blaze ljusmotor	-	-	-	900lm	927	13W	30°	2001303	1010 SEK

Blaze ljusmotor	-	-	-	990lm	930	13W	20°	2001301	1010 SEK
Blaze ljusmotor	-	-	-	960lm	927	13W	20°	2001300	1010 SEK

Tillbehör

Namn	Beskrivning	Styrning	Art. nr	Pris
Blaze cone extension	Blaze distansring	-	206716	-
Blaze connection kit t-joint	Blaze T-koppling	-	206715	-
Blaze driver DALI	1 armatur	DALI	206710	540 SEK
Blaze driver Fasdim	1 armatur	Fasdim	206709	460 SEK
Halogenfri anslutningskabel	Halogenfri kabel, längd 3 m, 3G1,5 mm ² med fri ledningsände + ENSTO NAC31S.W	-	204273	350 SEK
Halogenfri anslutningskabel	Halogenfri kabel, längd 3 m, 5G1,5 mm ² med fri ledningsände + ENSTO NCC51S.G	-	204274	490 SEK
Halogenfri anslutningskabel	Halogenfri kabel, längd 2,5 m, 3G0,75 mm ² med fri ledningsände + jordad stickpropp	-	204224	240 SEK
Halogenfri anslutningskabel	Halogenfri kabel, längd 3 m, 3G1,5 mm ² med fri ledningsände + WAGO 770-133	-	204275	350 SEK
Halogenfri anslutningskabel	Halogenfri kabel, längd 3 m, 5G1,5 mm ² med fri ledningsände + WAGO 770-1115	-	204276	490 SEK



Teknisk specifikation

Material: Stomme i vitlackerad aluminium. Ljusöppning i microprismatisk akrylglas täckt med härdat skyddsglas.

Montering: Läggs direkt i undertaksbärverk. Kan pendlas i wire och även läggas i montagebox för utanpåliggande montering (tillbehör). Plåt för rund ljusöppning finns också tillgänglig som tillbehör.

Bländskydd: Microprismatiskt akrylglas täckt med härdat skyddsglas. Klarar därmed förhöjda hygienkrav som rengöring med alkohol.

Ljuskälla: Inklusive LED-ljuskälla. Ljusfärg: 3000K alternativt 4000K.
Färgåtergivning: CRI min. 90. Beräknad livslängd enligt LM80: L90 >54000h.
Beräknad livslängd enligt TM-21: L90 - 100000h

Övrigt: IP54 på synliga delar, i övrigt IP40. Ej för utomhusbruk.

Ljusspridning: Symmetriskt nedljus, 90°

Driver: Utrustad med senaste generations LED-driver från Philips. Ljusreglerar med amplitudmodulering för flimmerfritt ljus. Ljusreglering möjlig 1-100%. Livslängd: 100 000h (max 10% bortfall).

Anslutning: Halogenfri anslutningskabel med fria ändar eller snabbkontakt. Drivern placeras ovan undertak och kan fixeras på armaturens ovasida med förmonterad tejp.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass E enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Pictogram



Armaturer

Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Styrning	Art. nr	Pris
Level hygien 600x600	Vit	L595xW595xH50	3200lm	930	30W	Touch and DALI	L202436D2	3200 SEK
Level hygien 600x600	Vit	L595xW595xH50	4400lm	930	40W	Touch and DALI	L202436E2	3200 SEK
Level hygien 600x600	Vit	L595xW595xH50	5200lm	930	47W	Touch and DALI	L202436F2	3200 SEK
Level hygien 600x600	Vit	L595xW595xH50	3800lm	930	35W	Touch and DALI	L202436K2	3200 SEK

Tillbehör

Namn	Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Art. nr	Pris
Level pendelpaket 600x600/600x300	För pendlat montage	-	-	204038	380 SEK
Level ram för utanpåliggande montage	Utanpåliggande ram för fasta undertak L600XB600XH60	Vit	L600XB600XH60	204223	950 SEK

Täckplåt för rund ljusöppning	Skapar rund ljusöppning Ø540 mm	Vit	L595xB595	204249	290 SEK
-------------------------------	---------------------------------	-----	-----------	--------	----------------



Teknisk specifikation

Montering: Läggas direkt i undertaksbärverk. Kan pendlas i wire och även läggas i montagebox för utanpåliggande montering (tillbehör). Plåt för rund ljusöppning finns också tillgänglig som tillbehör.

Ljuskälla: Inklusive LED-ljuskälla. Ljuskälla: 3000K alternativt 4000K.
Färgåtergivning: CRI min. 90. Beräknad livslängd enligt LM80: L90 >54000h.
Beräknad livslängd enligt TM-21: L90 - 100000h

Övrigt: IP40. Ej för utomhusbruk. Notera att armaturens tjocklek är 8mm exklusive drivdon och 40mm inklusive drivdonets höjd. Vid behov kan drivdonet placeras vid sidan om armaturen.

Material: Stomme i vitlackerad aluminium. Ljusöppning i mikroprismatiskt akrylglas.

Bländskydd: Mikroprismatiskt akrylglas.

Ljusspridning: Symmetriskt nedljus, 90°

Driver: Utrustad med senaste generations LED-driver från Philips. Ljusreglerar med amplitudmodulering för flimmerfritt ljus. Ljusreglering möjlig 1-100%. Livslängd: 100 000h (max 10% bortfall).

Anslutning: Halogenfri anslutningskabel med fria ändar eller snabbkontakt. Drivern placeras ovan undertak och kan fixeras på armaturens ovasida med förmonterad tejp.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass E enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Pictogram



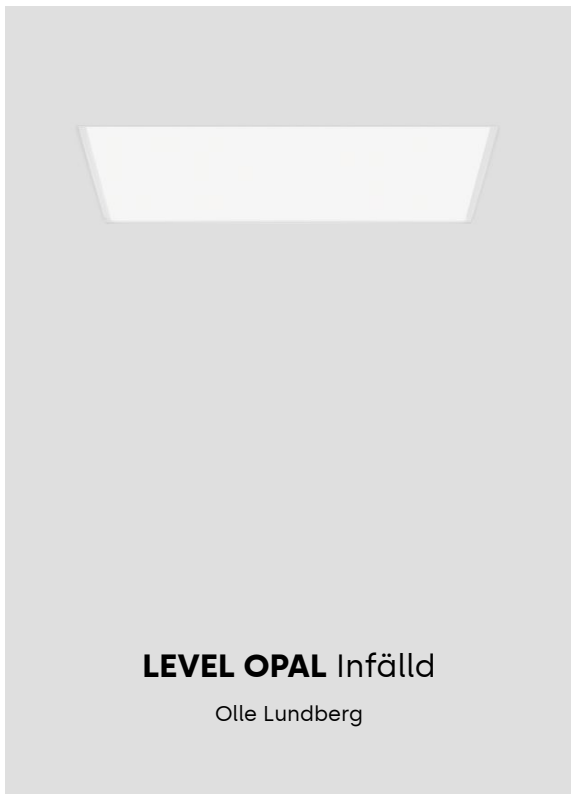
Armaturer

Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Styrning	Art. nr	Pris
Level microprisma 1200x300	Vit	L1195xW295xH40	3800lm	930	37W	Touch and DALI	L202236K2	3080 SEK
Level microprisma 1200x300	Vit	L1195xW295xH40	3200lm	930	32W	Touch and DALI	L202236D2	3080 SEK
Level microprisma 1200x300	Vit	L1195xW295xH40	4400lm	930	43W	Touch and DALI	L202236E2	3080 SEK
Level microprisma 600x300	Vit	L595xW295xH40	1900lm	930	19W	Touch and DALI	L20213642	2100 SEK
Level microprisma 600x300	Vit	L595xW295xH40	2200lm	930	21W	Touch and DALI	L202136C2	2100 SEK
Level microprisma 600x300	Vit	L595xW295xH40	1600lm	930	16W	Touch and DALI	L202136G2	2100 SEK
Level microprisma 600x600	Vit	L595xW595xH40	3200lm	930	30W	Touch and DALI	L202336D2	2820 SEK
Level microprisma 600x600	Vit	L595xW595xH40	4400lm	930	46W	Touch and DALI	L202336E2	2820 SEK
Level microprisma 600x600	Vit	L595xW595xH40	3800lm	930	36W	Touch and DALI	L202336K2	2820 SEK

Level microprisma 600x600	Vit	L595xW595xH40	5200lm	930	52W	Touch and DALI	L202336F2	2820 SEK
Level microprisma 600x600	Vit	L595xW595xH40	2600lm	930	25W	Touch and DALI	L202336I2	2820 SEK

Tillbehör

Namn	Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Art. nr	Pris
Level pendelpaket 1200x300	För pendlat montage	-	-	204039	740 SEK
Level pendelpaket 600x600/600x300	För pendlat montage	-	-	204038	380 SEK
Level ram för fasta undertak H60	Utanpåliggande ram för fasta undertak L1200XB300XH60	-	-	204279	1440 SEK
Level ram för fasta undertak H60	Utanpåliggande ram för fasta undertak L600XB300XH60	-	-	204278	830 SEK
Level ram för utanpåliggande montage	Utanpåliggande ram för fasta undertak L600XB600XH60	Vit	L600XB600XH60	204223	950 SEK
Täckplåt för rund ljusöppning	Skapar rund ljusöppning Ø540 mm	Vit	L595xB595	204249	290 SEK



Teknisk specifikation

Material: Stomme i vitlackerad aluminium. Ljusöppning i opalt optiskt akrylglas med hög ljustransmission och jämnhet.

Montering: Läggs direkt i undertaksbärverk. Kan pendlas i wire och även läggas i montagebox för utanpåliggande montering (tillbehör). Plåt för rund ljusöppning finns också tillgänglig som tillbehör.

Bländskydd: Opalt akrylglas.

Ljuskälla: Inklusive LED-ljuskälla. Ljuskälla: 3000K och 4000K. Färgåtergivning: CRI min. 80. Livslängd enligt TM80/TM21: L90B10 50 000h / L80B10 100 000h.

Övrigt: IP40. Ej för utomhusbruk. Notera att armaturens tjocklek är 8mm exklusive drivdon och 40mm inklusive drivdonets höjd. Vid behov kan drivdonet placeras vid sidan om armaturen.

Ljusspridning: Symmetriskt nedljus, 115°

Driver: Utrustad med senaste generations LED-driver från Philips. Ljusreglerar med amplitudmodulering för flimmerfritt ljus. Ljusreglering möjlig 1-100%. Livslängd: 100 000h (max 10% bortfall).

Anslutning: Halogenfri anslutningskabel med fria ändar eller snabbkontakt. Drivern placeras ovan undertak och kan fixeras på armaturens ovasida med förmonterad tejp.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass E enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Pictogram



Armaturer

Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Styrning	Art. nr	Pris
Level opal 600x600	Vit	L595xW595xH40	2200lm	830	19W	Touch and DALI	L202016C2	2430 SEK
Level opal 600x600	Vit	L595xW595xH40	3050lm	830	25W	Touch and DALI	L202016J2	2430 SEK
Level opal 600x600	Vit	L595xW595xH40	4100lm	830	33W	Touch and DALI	L202016L2	2430 SEK

Tillbehör

Namn	Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Art. nr	Pris
Level pendelpaket 600x600/600x300	För pendlat montage	-	-	204038	380 SEK
Level ram för utanpåliggande montage	Utanpåliggande ram för fasta undertak L600XB600XH60	Vit	L600XB600XH60	204223	950 SEK
Täckplåt för rund ljusöppning	Skapar rund ljusöppning Ø540 mm	Vit	L595xB595	204249	290 SEK



Teknisk specifikation

Material: Stomme i vitlackerad aluminium. Ljusöppning med högpresterande mikroprismatisk yta med hög ljuseffektivitet och god allmänbelysning.

Montering: Läggs direkt i undertaksbärverk. Kan pendlas i wire och även läggas i montagebox för utanpåliggande montering (tillbehör). Plåt för rund ljusöppning finns också tillgänglig som tillbehör.

Bländskydd: Mikroprismatiskt akrylglas.

Ljuskälla: Inklusive ställbar LED-ljuskälla med ljusfärg från 2700K – 5700K. Förprogrammerad att starta på 4000K då armaturen tänds första gången. Driver med minnesfunktion. Färgåtergivning CRI 80. Livslängd: L90B10 50 000h.

Övrigt: DALI DT8 protokoll. IP44 på synliga delar, övrigt IP20. Ej för utomhusbruk. Uppfyller standarden SS-EN 12464 avseende luminans vid bildskärmsarbete på max 3000 cd/m². Armaturen är luftljudsisolerande i paritet med kombiskivor som finns på marknaden.

IK klass: 09

Ljusspridning: Symmetriskt nedljus, 90°

Driver: Utrustad med senaste generationens LED-driver från Tridonic för Tunable White lösningar med DALI DT8 protokoll. Funktioner som colourSWITCH med förinställda ljusfärger och switchDIM. Ljusreglering 3-100%. Livslängd: 100 000h (max 10% bortfall).

Anslutning: Halogenfri anslutningskabel med fria ändar eller snabbkontakt. Drivern placeras ovan undertak och kan fixeras på armaturens ovansida med förmonterad tejp.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass E enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Pictogram



Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Styrning	Art. nr	Pris
Vit	L595xW595xH48	3560lm (4000K)	827-857	41W	Touch and DALI	204299	5930 SEK

Tillbehör

Namn	Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Art. nr	Pris
------	-------------	------	--------------	---------	------

Level ram för utanpåliggande montage H100	För fasta undertak	Vit	L600XB600XH100	204296	950 SEK
Pendelpaket Level TW	För pendlat montage	-	-	204003	350 SEK
Täckplåt för rund ljusöppning	Skapar rund ljusöppning Ø540 mm	Vit	L595xB595	204249	290 SEK



QUAD Infälld

Andréason & Leibel

Teknisk specifikation

Material: Stomme i vitlackerad stål. Kromad alternativt vitlackerad dekoring.

Montering: Infälld i tak (taktjocklek 1-55 mm). Separat drivdon med 0,5 m kabel mellan armatur och drivdon. Monteras utan verktyg.

Vid montage i mjuka undertak finns avbärarplåt att beställa som tillbehör.

Avbärarplåten ökar inte armaturens höjd.

För montage av Quad 430 i akustikplattor tillverkade av mineralull med 2-sidigt upplag rekommenderas pendelfäste som tillbehör för att undvika belastning och nedböjning. Pendelfästet är utformat för att passa undertaktillverkarens justerbara pendlar och undviker belastning på absorbentens två sidor som saknar upplag.

Anslutning: Levereras med 2,5 m halogenfri anslutningskabel 5G0,75 mm² med fri ledningsände. Möjlighet att överkoppla i drivern.

Bländskydd: Opalt akrylglas alternativt mikroprismatiskt akrylglas i kombination med optisk film.

Quad Hygien har ljusöppningen täckt med härdat skyddsglas. Klarar därmed förhöjda hygienkrav bl.a. rengöring med alkohol.

Ljuskälla: Quad: LED-ljuskälla, ljusfärg 3000K alternativt 4000K. Färgåtergivning CRI min. 80 (CRI 90 på förfrågan). Livslängd: L100B10 60 000h.

Quad Hygien: LED-ljuskälla, ljusfärg 3000K (4000K på förfrågan). Färgåtergivning CRI min. 90. Livslängd: L100B10 60 000h.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med följande energiklass enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Ljuskälla med CRI och CT 830/840 - Klass D

Ljuskälla med CRI och CT 930/940 - Klass E

Driver: DSI/DALI-driver med ljusreglering 1-100% och CLO. Inställd ljusnivå bibehålls även efter strömavbrott. Möjlighet till SwitchDim och CorridorFunction. Livslängd: 100 000h. Armaturen levereras som standard med förprogrammerad CLO (Constant Lumen Output). CLO-funktionen säkerställer konstanta belysningsnivåer under armaturens hela livslängd och bidrar i genomsnitt med 10% lägre energiförbrukning jämfört med en L80-armatur.

Tillbehör: Avbärarplåt rekommenderas som tillbehör. För att undvika belastning och nedböjning av akustikplattor tillverkade av mineralull med 2-sidigt upplag, rekommenderas även användning av pendelfäste, som komplement till avbärarplåt. Pendelfästet monteras med medföljande skruvar på armaturens ovansida. Pendelfästet har en hålbild som används för att fästa undertaksleverantörers justerbara standardpendlar (medföljer ej).

Vikt: Quad 260 1,6 kg. Quad 430 3,15 kg.

Pictogram

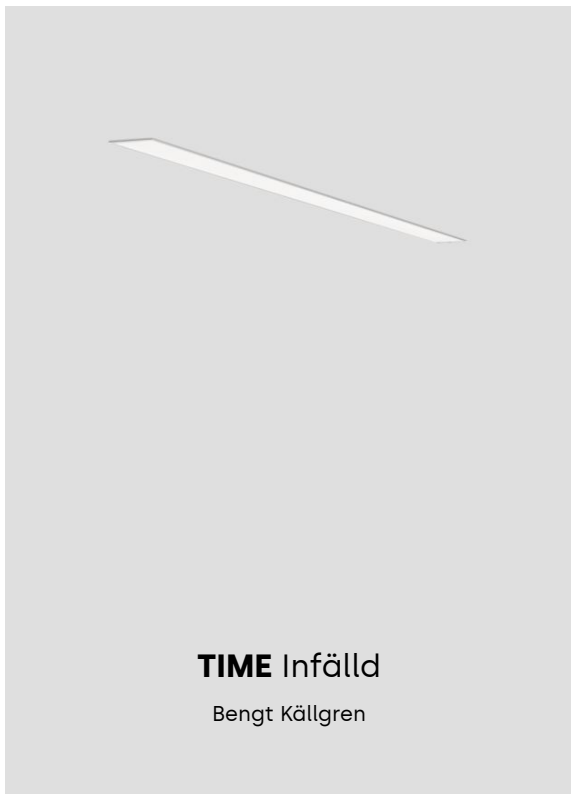


Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Bländskydd	Styrning	Art. nr	Pris
Quad 260	Krom	L260xW260xH113	1350lm	830	15W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	DALI	2000181-418	4740 SEK
Quad 260	Krom	L260xW260xH113	1400lm	840	17W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	DALI	2000183-418	4740 SEK
Quad 260	Krom	L260xW260xH113	1450lm	830	15W	Opal	DALI	2000381-418	4100 SEK
Quad 260	Krom	L260xW260xH113	1500lm	840	15W	Opal	DALI	2000383-418	4100 SEK
Quad 260	Vit	L260xW260xH113	1350lm	830	15W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	DALI	2000180-418	4480 SEK
Quad 260	Vit	L260xW260xH113	1400lm	840	17W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	DALI	2000182-418	4480 SEK
Quad 260	Vit	L260xW260xH113	1450lm	830	15W	Opal	DALI	2000380-418	3850 SEK
Quad 260	Vit	L260xW260xH113	1500lm	840	17W	Opal	DALI	2000382-418	3850 SEK
Quad 430	Krom	L430xW430xH114	3500lm	830	35W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	DALI	2000185-418	5950 SEK
Quad 430	Krom	L430xW430xH114	3650lm	840	35W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	DALI	2000187-418	5950 SEK
Quad 430	Krom	L430xW430xH114	3700lm	830	35W	Opal	DALI	2000385-418	5400 SEK
Quad 430	Krom	L430xW430xH114	3850lm	840	35W	Opal	DALI	2000387-418	5400 SEK
Quad 430	Vit	L430xW430xH114	3500lm	830	35W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	DALI	2000184-418	5690 SEK
Quad 430	Vit	L430xW430xH114	3650lm	840	35W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	DALI	2000186-418	5690 SEK
Quad 430	Vit	L430xW430xH114	3700lm	830	35W	Opal	DALI	2000384-418	5140 SEK
Quad 430	Vit	L430xW430xH114	3850lm	840	33W	Opal	DALI	2000386-418	5140 SEK
Quad Hygien 260	Vit	L260xW260xH113	1150lm	930	17W	Glas + Brightview	DALI	2000188-418	4740 SEK
Quad Hygien 260	Vit	L260xW260xH113	1200lm	940	17W	Glas + Brightview	DALI	2000190-418	4740 SEK
Quad Hygien 430	Vit	L430xW430xH114	3100lm	930	39W	Glas + Brightview	DALI	2000189-418	6490 SEK
Quad Hygien 430	Vit	L430xW430xH114	3200lm	940	39W	Glas + Brightview	DALI	2000191-418	6480 SEK

Tillbehör

Namn	Storlek (mm)	Art. nr	Pris
------	--------------	---------	------

Avbärarplåt Quad 260	L595xW498xH25	209266	580 SEK
Avbärarplåt Quad 430	L595xW498xH25	209267	660 SEK
Pendelfäste Quad 430	-	2000393	230 SEK



Teknisk specifikation

Övrigt: Observera att riktningen på 90°-armatur alltid går till höger, se måttskiss under teknisk specifikation. Vänster riktad 90°-armatur kan erhållas mot förfrågan. För system med Organic Response belysningsstyrning, vänligen kontakta oss så hjälper vi dig med systemoptimering. Svart och grå kulör erhålls på förfrågan utan pristillägg.

Installationsvideo: Singel - <https://vimeo.com/400978502>

System - <https://vimeo.com/400978728>

Time Track: Utrustad med svart Global Trac Pulse skena inkopplad på en fas. Tillgänglig i två storlekar (1130 & 2250) som start och system. De båda storlekarna har 94cm respektive 2m skena för montering av armaturer med track adapter. Styrning via DALI, vilket möjliggör individuell programmering av track-monterade armaturer med DALI don. Notera att balansen i systemet kan påverkas vid applicering av stora track monterade armaturer.

Material: Stomme i strängpressad aluminium. Gavlar i gjuten aluminium.

Montering: Infälld i undertak med synliga eller dolda profiler T-24. För absorbenter med kantutformning A, E, Ds, Dp Dg, Lp, Master Ds (Ecophon) samt A, E, X, M, Z (Rockfon). Godkänd för montage i ventilerade utrymmen. Bredd 66 mm (exkl. L-profil som bär absorbenter). Montage av systemarmatur sker mellan huvud-/bärprofil c-c 100 mm. Montagedjup: 80 mm.

Ljuskälla: Inklusive LED ljuskälla, ljusfärg 3000K alternativt 4000K. Färgåtergivning CRI min. 90. Livslängd: L100B10, 50 000h. Denna CRI 90 ljuskälla har ny teknik som möjliggör ca 20% högre energieffektivitet jämfört med tidigare versioner. Skillnaden i energieffektivitet mellan likvärdig CRI 80 ljuskälla är därmed minimal. Tunable White kan erhållas på förfrågan.

Ljusdistribution: 100% nerljus.

Vikt: Singel: 574mm 2,1 kg. 1174mm 3,7 kg. 1774mm 5,4 kg. 2374mm 7,0 kg. 2974mm 8,6 kg.

System: 1130mm 3,3 kg. 1690mm 4,8 kg. 2250mm 6,2 kg.

Driver: Utrustad med LED-driver Touch and DALI från Philips som ljusreglerar med amplitudsmodulering, vilket bidrar till ett flimmerfritt ljus. Ljusreglering 1-100%. Armaturen levereras som standard med förprogrammerad Constant Lumen Output (se 'CLO Information' under nedladdningar för mer information). Möjlighet till ett 'smart' drivdon som samlar data kring energieffektivitet och prestanda finns även i samband med val av det intelligenta belysningsstyrningssystemet Organic Response. Val i konfigurator.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass D

Armaturer

Beskrivning	Färg	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Bländskydd	Styrning	Art. nr	Pris
Time infälld singel 1174	Vit	2150lm	930	24W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	M0902E3A2211	5030 SEK

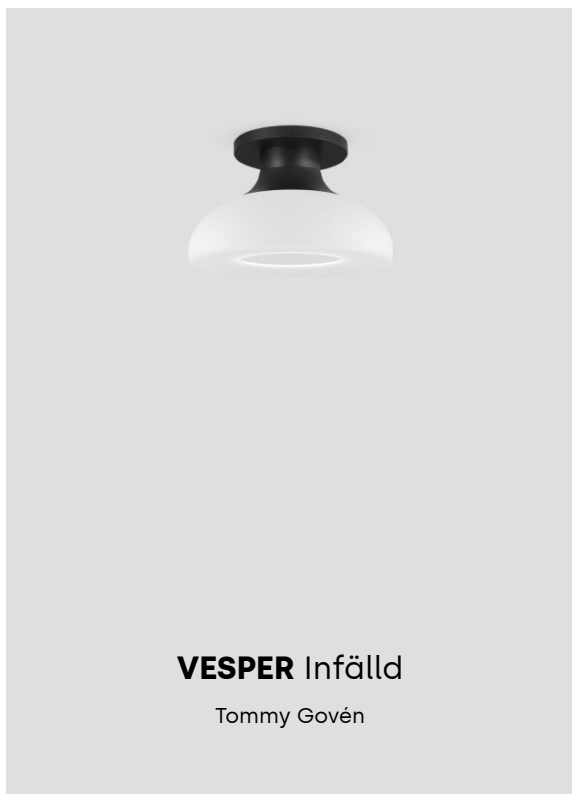
Time infälld singel 1174	Vit	1250lm	930	24W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	M0902E3A2311	4690 SEK
Time infälld singel 1174	Vit	2550lm	930	24W	Opal	Touch and DALI	M0902E3A2711	4230 SEK
Time infälld singel 1174	Vit	2250lm	930	24W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0902E3A2111	4560 SEK
Time infälld singel 1774	Vit	3850lm	930	35W	Opal	Touch and DALI	M0903E3A2711	5350 SEK
Time infälld singel 1774	Vit	3450lm	930	35W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0903E3A2111	5680 SEK
Time infälld singel 1774	Vit	3250lm	930	35W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	M0903E3A2211	6150 SEK
Time infälld singel 1774	Vit	1900lm	930	35W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	M0903E3A2311	5810 SEK
Time infälld singel 2374	Vit	4550lm	930	46W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0904E3A2111	6700 SEK
Time infälld singel 2374	Vit	2500lm	930	46W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	M0904E3A2311	6830 SEK
Time infälld singel 2374	Vit	5150lm	930	46W	Opal	Touch and DALI	M0904E3A2711	6370 SEK
Time infälld singel 2374	Vit	4350lm	930	46W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	M0904E3A2211	7170 SEK
Time infälld singel 2974	Vit	6400lm	930	57W	Opal	Touch and DALI	M0905E3A2711	8120 SEK
Time infälld singel 2974	Vit	3100lm	930	57W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	M0905E3A2311	8590 SEK
Time infälld singel 2974	Vit	5700lm	930	57W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0905E3A2111	8450 SEK
Time infälld singel 2974	Vit	5400lm	930	57W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	M0905E3A2211	8920 SEK
Time infälld singel 574	Vit	1350lm	930	14W	Opal	Touch and DALI	M0901E3A2711	3170 SEK
Time infälld singel 574	Vit	1150lm	930	14W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	M0901E3A2211	3970 SEK
Time infälld singel 574	Vit	650lm	930	14W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	M0901E3A2311	3630 SEK
Time infälld singel 574	Vit	1200lm	930	14W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0901E3A2111	3500 SEK
Time infälld start 1132	Vit	2250lm	930	24W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0907E3A2111	4730 SEK

Time infälld start 1132	Vit	2150lm	930	24W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	M0907E3A2211	5200 SEK
Time infälld start 1132	Vit	1250lm	930	24W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	M0907E3A2311	4860 SEK
Time infälld start 1132	Vit	2550lm	930	24W	Opal	Touch and DALI	M0907E3A2711	4400 SEK
Time infälld start 2252	Vit	4350lm	930	46W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	M0909E3A2211	7530 SEK
Time infälld start 2252	Vit	2500lm	930	46W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	M0909E3A2311	7200 SEK
Time infälld start 2252	Vit	4550lm	930	46W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0909E3A2111	7070 SEK
Time infälld start 2252	Vit	5150lm	930	46W	Opal	Touch and DALI	M0909E3A2711	6740 SEK
Time infälld system 1130	Vit	2150lm	930	24W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	M0912E302211	4790 SEK
Time infälld system 1130	Vit	2250lm	930	24W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0912E302111	4320 SEK
Time infälld system 1130	Vit	2550lm	930	24W	Opal	Touch and DALI	M0912E302711	3990 SEK
Time infälld system 1130	Vit	1250lm	930	24W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	M0912E302311	4450 SEK
Time infälld system 1690	Vit	3250lm	930	35W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	M0913E302211	6050 SEK
Time infälld system 1690	Vit	3450lm	930	35W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0913E302111	5590 SEK
Time infälld system 1690	Vit	3850lm	930	35W	Opal	Touch and DALI	M0913E302711	5250 SEK
Time infälld system 1690	Vit	1900lm	930	35W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	M0913E302311	5720 SEK
Time infälld system 2250	Vit	2500lm	930	46W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	M0914E302311	6890 SEK
Time infälld system 2250	Vit	5150lm	930	46W	Opal	Touch and DALI	M0914E302711	6430 SEK
Time infälld system 2250	Vit	4550lm	930	46W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0914E302111	6760 SEK
Time infälld system 2250	Vit	4350lm	930	46W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	M0914E302211	7230 SEK
Time infälld system 90°	Vit	2250lm	930	24W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0916E302111	8380 SEK

Time infälld system 90°	Vit	2550lm	930	24W	Opal		Touch and DALI	M0916E302711	8050 SEK
----------------------------	-----	--------	-----	-----	------	--	-------------------	--------------	-----------------

Tillbehör

Namn	Beskrivning	Art. nr	Pris
Pendelbleck Time Infälld	Pendelbleck	200921	120 SEK
Pendelupphäng inklusive vajer Time Infälld	Upphäng inklusive vajer	200920	290 SEK



Teknisk specifikation

Material: Skärm i handgjort opalt glas genom munblåsningsteknik. Varje glas är unikt. Armaturstomme i aluminium.

Montering: Halvinfälld i tak, taktjocklek upp till 55 mm. Kan användas i både pendlat undertak och gipstak. Vid montage i mjuka undertak kan en avbärarplatta beställas som tillbehör. Armaturens infällnadsmått kan justeras efter önskemål. Minimum infällnadsdjup är 77 mm från takets underkant.

Anslutning: Levereras med 3 m kabel med fria ändar, 5G0,75 mm². Valfri snabbkontakt offereras på förfrågan.

Ljuskälla: Inklusive LED-ljuskälla, ljusfärg 3000K BBBL* (2700K samt 4000K offereras på förfrågan). CRI 90. Ljuskärlstolerans max 3 SDCM. Livslängd: L90B10 70 000h.

* BBBL – Below black body line. Färgtemperaturen är placerad något under Plancks kurva och ger en färgtemperatur som ligger lite över 3000K.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass E

Bländskydd: Det opala glaset optimerar avbländningsegenskaperna. En liten mängd ljus släpps ut i det opala glaset och lyser upp skärmen.

Ljuskörlning: 53° symmetriskt direkt nedljus. Dekorativt uppljus i glasskärm.

Driver: Utrustad med LED-driver som ljusreglerar med amplitudsmodulering, vilket bidrar till ett flimmerfritt ljus. Ljusreglering 1-100%. Möjlighet till ljusreglering via DALI eller återfjädrande tryckknapp.

Pictogram



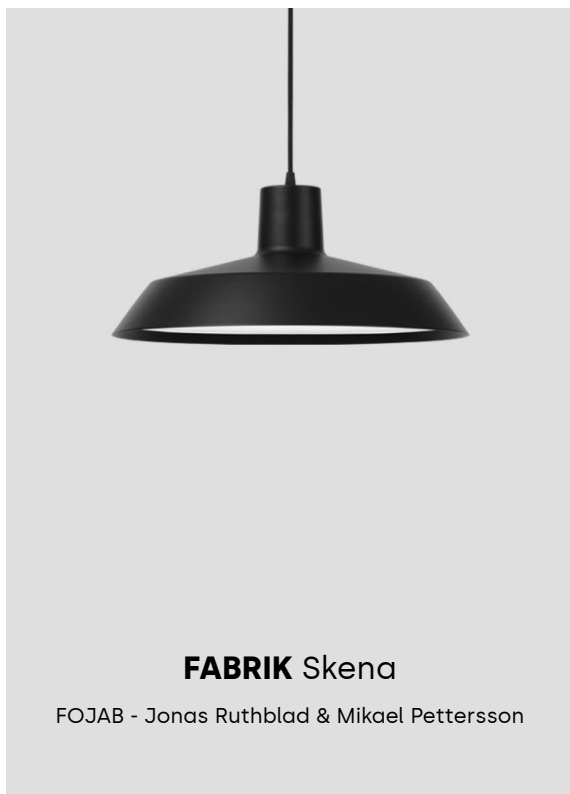
Armaturer

Beskrivning	Färg	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Spridning	Styrning	Art. nr	Pris
Vesper tak	Svart	1050lm	930	12W	53°	Touch and DALI	2005002	3680 SEK
Vesper tak	Vit	1050lm	930	12W	53°	Touch and DALI	2005003	3680 SEK

Tillbehör

Namn	Beskrivning	Art. nr	Pris
Avlastningsplatta Ø100-150-210-250 mm - MST6	För mjuka undertak	2000171	60 SEK

Interiör Skena



Teknisk specifikation

Material: Stomme i lackerad aluminium.

Montering: Monteras i 3-fasskena. Pendlad i 1,7 m kabel från skena. Svart armatur levereras med svart kabel och svart adapter, vit armatur med vit kabel och vit adapter.

Anslutning: Adapter kompatibel med Global Trac PULSE, Stucco OneTrack, Powergear PRO-0610 samt Unipro TC32W/TC32FW.

Driver: Utrustad med LED-driver Touch and DALI från som ljusreglerar med amplitudsmodulering, vilket bidrar till ett flimmerfritt ljus. Ljusreglering 1-100%. Armaturen är utrustad med 1 drivdon/1 DALI adress.

Ljuskälla: Armaturen levereras med LED ljuskälla från Tridonic. Ljuskälla: 3000K alternativt 4000K. Färgåtergivning: CRI 90. Ljuskällans livslängd: Max 3 SDCM. Livslängd LED L90B10 72000h.

Ljuskällfördelning: Symmetrisk.

Bländskydd: Mikroprismatiskt akrylglas kombinerat med optiskt film från BrightView.

Standardfärger: Vit: RAL9016 struktur. Svart: RAL9005 struktur.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass D enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Vikt: 2,5kg

Pictogram



Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Styrning	Art. nr	Pris
Svart	L455xW455xH192	3000lm	930	41W	DALI	CD250816B	4520 SEK
Svart	L455xW455xH192	2000lm	940	24W	DALI	CD250822B	4520 SEK
Svart	L455xW455xH192	3000lm	940	40W	DALI	CD250820B	4520 SEK
Svart	L455xW455xH192	2000lm	930	26W	DALI	CD250818B	4520 SEK
Vit	L455xW455xH192	3000lm	930	30W	DALI	CD250816W	4520 SEK
Vit	L455xW455xH192	3000lm	940	28W	DALI	CD250820W	4520 SEK



Teknisk specifikation

Material: Pressgjuten aluminium. Fasetterad reflektor i aluminium.

Montering: Monteras i 3-fasskenor. Ogle kan steglöst vinklas upp till 90° och är vridbar 360°.

Anslutning: COB DALI: Adapter Stucchi 9009 för Eurostandard PLUS skenor. COB on/off och GU10: Adapter GA69 för GLOBAL track Pro skenor kan monteras i de flesta av marknadens förekommande skenor (Global trac Pro, Ergo 78341, Hoffmeister, Eutrac 25101, IG STD 677, Zumtobel/Staff, Unipro T3).

Ljuskälla: COB: Chip on board LED, ljusfärg 3000K. Färgåtergivning: CRI 90. Livslängd: L90B10 60 000h. GU10: Rekommenderad ljuskälla Master LED med GU10-sockel är dimbar och kan köpas till.

Energiklassificering: Artikel 209776, 209777, 209806 and 209807 innehåller en ljuskälla med energiklass E

Ljusspridning: COB: Direkt 36°. GU10: Se rekommenderad ljuskälla.

Driver: COB-variant är utrustad med On/Off-driver alt. Touch and DALI som ljusreglerar med amplitudsmodulering, vilket bidrar till ett flimmerfritt ljus. Ljusreglering 1-100%. Armatyren är utrustad med 1 drivdon/1 DALI-adress.

Övrigt: Generation 2.

Pictogram



Armaturer

Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Effekt	Ljusflöde	CRI/CT	Spridning	Styrning	Art. nr	Pris
COB LED, Global track pro, On/Off	Svart	Ø150xH165	9W	1000lm	930	36°	ON/OFF	209806	2790 SEK
COB LED, Global track pro, On/Off	Vit	Ø150xH165	9W	1000lm	930	36°	ON/OFF	209807	2790 SEK
COB LED, Stucchi 9009 för Eurostandard PLUS, DALI	Svart	Ø150xH165	16W	1660lm	930	36°	Touch and DALI	209776	3160 SEK
COB LED, Stucchi 9009 för Eurostandard PLUS, DALI	Vit	Ø150xH165	16W	1660lm	930	36°	Touch and DALI	209777	3160 SEK
GU10, Dimbar	Svart	Ø150xH165	Max 8W	-	-	-	-	209774	2270 SEK
GU10, Dimbar	Vit	Ø150xH165	Max 8W	-	-	-	-	209775	2270 SEK

Tillbehör

Namn	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Spridning	Styrning	Art. nr	Pris
Ljuskälla, Master LED	375lm	930	5,5W	25°	Dimbar	207889	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	375lm	930	5,5W	36°	Dimbar	207919	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	355lm	927	5,5W	36°	Dimbar	207927	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	355lm	927	5,5W	25°	Dimbar	207936	160 SEK



Teknisk specifikation

Material: Pressgjuten aluminium. Fasetterad reflektor i aluminium.

Montering: Monteras i 1-fasskena alternativt 3-fasskena. 3-fas adaptern passar även till FixPointfäste. Ogle Mini kan steglöst vinklas upp till 90° och är vridbar 360°.

Anslutning: GU10: 1-fas adapter GB66 för GLOBAL Track base skena. 3-fas Multiadapter GA69 (Global Track).

COB DALI: Kompatibel med Global Track PULSE från Nordic Aluminium och One track from Stucchi

COB ON/OFF: Kompatibel med de flesta skenorna på marknaden. Se separat lista under nedladdningar för kompatibla skenor.

Ljuskälla: COB: Chip on board LED, ljusfärg 3000K. Färgåtergivning: CRI 90. Livslängd: L90B10 60 000h.

GU10: Rekommenderad ljuskälla Master LED med GU10-sockel är dimbar och kan köpas till.

Ljusspridning: COB: Direkt 40°.

GU10: Se rekommenderad ljuskälla.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass F enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Pictogram

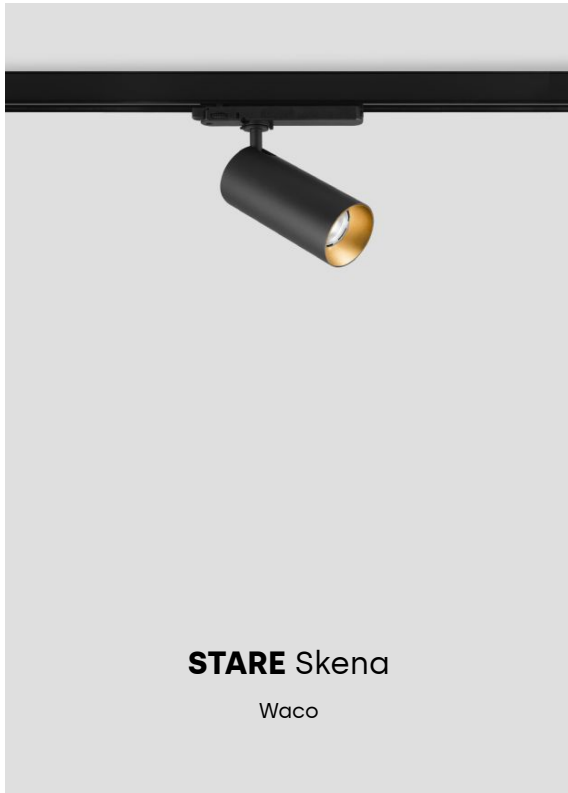


Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Effekt	Anslutning	Ljusflöde	CRI/CT	Spridning	Styrning	Art. nr	Pris
Svart	Ø90xH172	16W	Track	900lm	930	40°	DALI	201042	3000 SEK
Svart	Ø90xH172	16W	Track	900lm	930	40°	ON/OFF	201040	2600 SEK
Svart	Ø90xH172	Max 6W	1-phase multi-adapter	-	-	-	-	201018	2080 SEK
Svart	Ø90xH172	Max 6W	3-phase multi-adapter	-	-	-	-	201026	2080 SEK
Vit	Ø90xH172	16W	Track	900lm	930	40°	DALI	201043	3000 SEK
Vit	Ø90xH172	16W	Track	900lm	930	40°	ON/OFF	201041	2600 SEK
Vit	Ø90xH172	Max 6W	1-phase multi-adapter	-	-	-	-	201019	2080 SEK
Vit	Ø90xH172	Max 6W	3-phase multi-adapter	-	-	-	-	201027	2080 SEK

Tillbehör

Namn	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Spridning	Styrning	Art. nr	Pris
Ljuskälla, Master LED	375lm	930	5,5W	25°	Dimbar	207889	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	375lm	930	5,5W	36°	Dimbar	207919	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	280lm	930	3,9W	25°	Dimbar	207920	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	355lm	927	5,5W	36°	Dimbar	207927	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	265lm	927	3,9W	25°	Dimbar	207928	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	355lm	927	5,5W	25°	Dimbar	207936	160 SEK



Teknisk specifikation

Material: Armaturhus i lackerat aluminium.

Montering: Monteras i 3-fas skena för On/Off-styrning alternativt i programmerbar DALI 3-fasskena. Separata artikelnummer för On/Off och DALI.

Anslutning: Adapter med integrerad driver för On/Off kan monteras i de flesta av marknadens förekommande skenor (Global trac Pro, Ergo 78341, Hoffmeister, Eutrac 25101, IG STD 677, Zumtobel/Staff, Unipro T3). Adapter med integrerad driver för DALI kan monteras i Global tracs och Stucchis programmerbara skenor.

Bländskydd: Reflektor.
Kan fås med bikakeraster på förfrågan.

Ljusspridning: 36° finns som standard och på lager. Smalare (20 grader) eller bredare ljusspridning (55 grader) offereras på förfrågan. Innebär en längre leveranstid. Bikakeraster för avbländning kan fås på förfrågan. Lumenflöde minskar då med 35%.

Ljuskälla: Inklusive LED-ljuskälla, ljusfärg 3000K BBBL* (2700K samt 4000K offereras på förfrågan). Färgåtergivning CRI 90. Ljusfärgstolerans max 3 SDCM. Livslängd: L90B10 70 000h.

* BBBL – Below black body line. Färgtemperaturen är placerad något under Plancks kurva och ger en färgtemperatur som ligger lite över 3000K.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass E enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Driver: Armatyren är utrustad med en adapter med integrerad driver, on/off eller DALI.

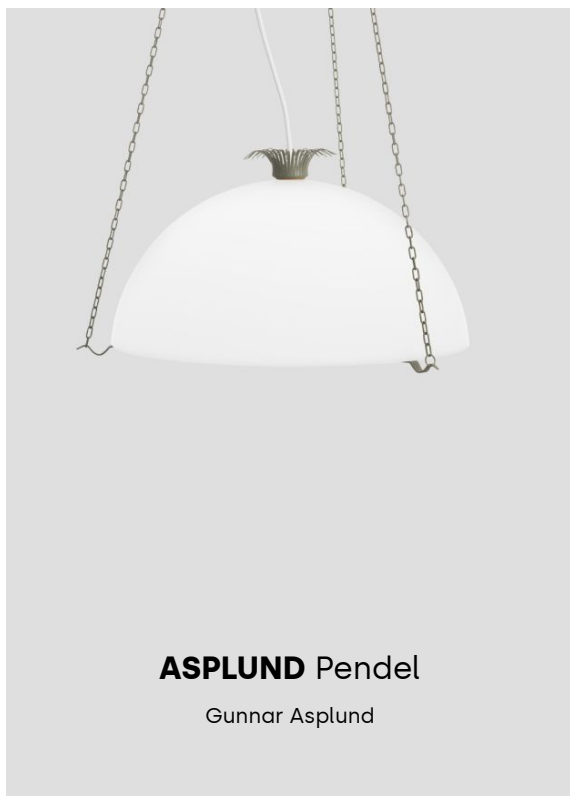
Pictogram



Armaturer

Beskrivning	Färg	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Spridning	Styrning	Art. nr	Pris
Stare skena	Black/Black	1050lm	930	12W	36°	DALI	2000124-402	2990 SEK
Stare skena	Black/Black	1000lm	930	12W	36°	ON/OFF	2000124	2480 SEK
Stare skena	White/Black	1050lm	930	12W	36°	DALI	2000121-402	2990 SEK
Stare skena	White/Black	1000lm	930	12W	36°	ON/OFF	2000121	2480 SEK
Stare skena	Vit/Guld	1050lm	930	12W	36°	DALI	2000141-402	-
Stare skena	Vit/Guld	1000lm	930	12W	36°	ON/OFF	2000141	2480 SEK

Interiör Pendel



Teknisk specifikation

Material: Skärm i vitt opalglas. Övriga detaljer handgjorda och antikgrönlackerade.

Montering: Krokupphäng, max höjd 1250 mm.

Anslutning: Pendelledning 3x0,75 mm², längd 1,5 m. Takkopp med plint 3x2,5 mm

Beskrivning: Klassisk pendelarmatur, genuint hantverk.

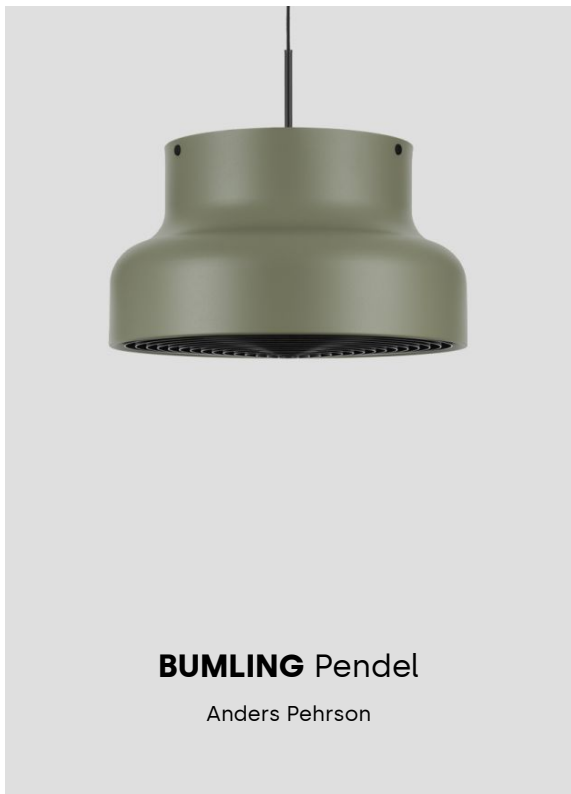
Energiklassificering: Artikel 212602 innehåller en ljuskälla med energiklass F enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Pictogram



Armaturer

Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Socket	Styrning	Säkerhetsklass	Ljusflöde	CRI/CT	Art. nr	Pris
Exklusive ljuskälla	Antique green	Ø475xH200	E27	ON/OFF	1	-	-	202602	12620 SEK
Inklusive ljuskälla	Antique green	Ø475xH200	E27	Dimmable	1	806lm	827	212602	12740 SEK



BUMLING Pendel

Anders Pehrson

Teknisk specifikation

Material: Skärm i lackerad alternativt borstad aluminium.

Montering: Armaturen monteras i krokupphäng.

Anslutning: Pendelledning 3x0.75 mm², längd 3 m.

Takkopp med plint 3x2.5 mm².

Takkontakt ingår ej.

Bländskydd: Ø400: Ringraster i plast. Ø600: Opalt akrylglas alternativt ringraster i plast.

Övrigt: Samtida Blå och Grön är med svarta detaljer (raster, rosettskruvar, pendelupphäng, kabel samt takkopp) Bilden till vänster är inte representativ för delarna i alla familjemedlemmar (pendel) och således kan bilden skilja sig från verkligheten beroende på vilken applikation/storlek som väljs.

Pictogram



Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Effekt	Socket	Bländskydd	Art. nr	Pris
Borstad aluminium	Ø600xH335	Max 60W	E27	Opalt akrylglas	202425	9920 SEK
Borstad aluminium	Ø600xH335	Max 60W	E27	Ringraster	202428	9190 SEK
Borstad aluminium	Ø400xH225	Max 60W	E27	Ringraster	205331	6260 SEK
Puderblå med svarta detaljer	Ø400xH225	Max 60W	E27	Ringraster	205334	6760 SEK
Puderblå med svarta detaljer	Ø600xH335	Max 60W	E27	Ringraster	202437	10570 SEK
Pudergrön med svarta detaljer	Ø400xH225	Max 60W	E27	Ringraster	205333	6760 SEK
Pudergrön med svarta detaljer	Ø600xH335	Max 60W	E27	Ringraster	202436	10570 SEK
Röd	Ø600xH335	Max 60W	E27	Opalt akrylglas	202426	10340 SEK
Röd	Ø600xH335	Max 60W	E27	Ringraster	202429	9920 SEK
Röd	Ø400xH225	Max 60W	E27	Ringraster	205332	6760 SEK
Vit	Ø600xH335	Max 60W	E27	Ringraster	202862	9190 SEK
Vit	Ø600xH335	Max 60W	E27	Opalt akrylglas	202864	9920 SEK
Vit	Ø400xH225	Max 60W	E27	Ringraster	205330	6260 SEK

Tillbehör

Namn	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Socket	Styrning	Livslängd	Art. nr	Pris
Ljuskälla, Master LEDBULB	1521lm	922-927	10,5W	E27	Dimmable	25 000h	207941	120 SEK
Ljuskälla, Master LEDBULB	470lm	927	3,4W	E27	Dimbar	15 000h	207938	140 SEK



Teknisk specifikation

Montering: Levereras med 2,5 m halogenfri vit kabel 2G0,75 mm². Takkopp med plint 2x2,5mm².

Dimmer: Dimbar via bakkantsdimmer (transistor) med vridfunktion

Material: Skärm i trycksvarvad aluminium.

Bländskydd: Ringraster i opal akryl kombinerad med diffusorfilm.

Ljuskälla: Inklusive 230V LED ljuskälla, ljusfärg 2700K. Färgåtergivning CRI 80. Livslängd: L70B10 50 000h. Alternativt valbar GU10 ljuskälla.

Övrigt: Bilden till vänster är inte representativ för delarna i alla familjemedlemmar(pendel, bord, vägg och golv) och således kan bilden skilja sig från verkligheten beroende på vilken applikation som väljs.

Energiklassificering: AC modul innehåller en ljuskälla med energiklass F enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Pictogram

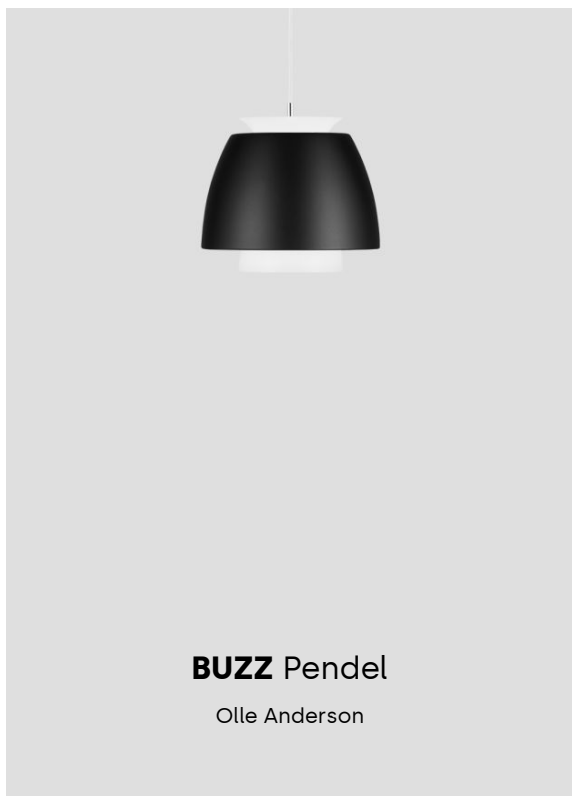


Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Spridning	Socket	Art. nr	Pris
Vit	Ø190xH125	350lm	827	5W	Direkt	-	204614	4220 SEK
Vit	Ø190xH125	-	-	Max 8W	Direkt	GU10	204615	4080 SEK
Vit	Ø250xH165	350lm	827	5W	Direkt	-	204616	4380 SEK
Vit	Ø250xH165	-	-	Max 8W	Direkt	GU10	204617	4240 SEK

Tillbehör

Namn	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Socket	Spridning	Art. nr	Pris
Ljuskälla, Master LED	575lm	927	8,3W	GU10	60°	207937	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	355lm	927	5,5W	GU10	36°	207927	160 SEK



Teknisk specifikation

Material: Matt vitlackerad stomme i metall. Lackerad aluminiumskärm i kulör med insida i vit folie.

Montering: Krokupphäng i takkopp.

Anslutning: Kopplingsplint 3x2,5 mm².
2,5 m 2x0,75 mm² pendelledning i vit textil och halogenfri.

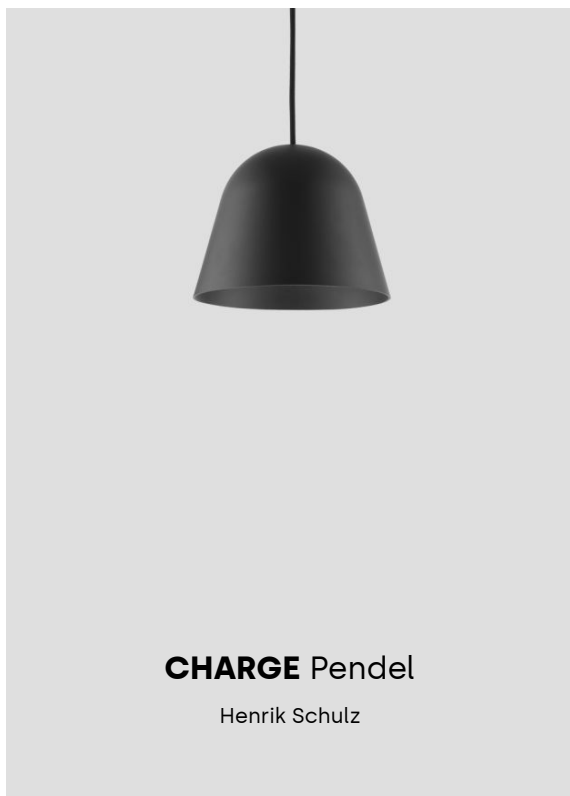
Energiklassificering: Artiklar inklusive ljuskälla innehåller en ljuskälla med energiklass G enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Pictogram



Armaturer

Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	Effekt	Socket	Art. nr	Pris
Buzz pendel	Svart	L230xW230xH204	470lm	Max 6W	E27	L1043AS116	-
Buzz pendel	Puderlila	L230xW230xH204	470lm	Max 6W	E27	L1043RS116	3380 SEK
Buzz pendel	Laxrosa	L230xW230xH204	470lm	Max 6W	E27	L1043PS116	3380 SEK
Buzz pendel	Turkos	L230xW230xH204	470lm	Max 6W	E27	L1043MS116	-
Buzz pendel	Vit	L230xW230xH204	470lm	Max 6W	E27	L1043FS116	3380 SEK



Teknisk specifikation

Anslutning: Ansluts via plint i drivdon placerat i takkopp, 2,5 m svart textilkabel.

Ljuskälla: Inkl. LED ljuskälla, ljusfärg 2700K. Färgåtergivning CRI 80.
Ljuskällans max 3 SDCM.

Material: Armaturhus i pulverlackerad, gjuten aluminium. Armaturfot och armaturstomme i bearbetad, pulverlackerad stål. Diffusor i formsprutad PMMA.

Ansvarsfriskrivning: Försedd med USB 2.0 uttag samt USB-C placerade i bländskyddet.
USB-C uttaget är inte kompatibelt med samtliga Appleprodukter.

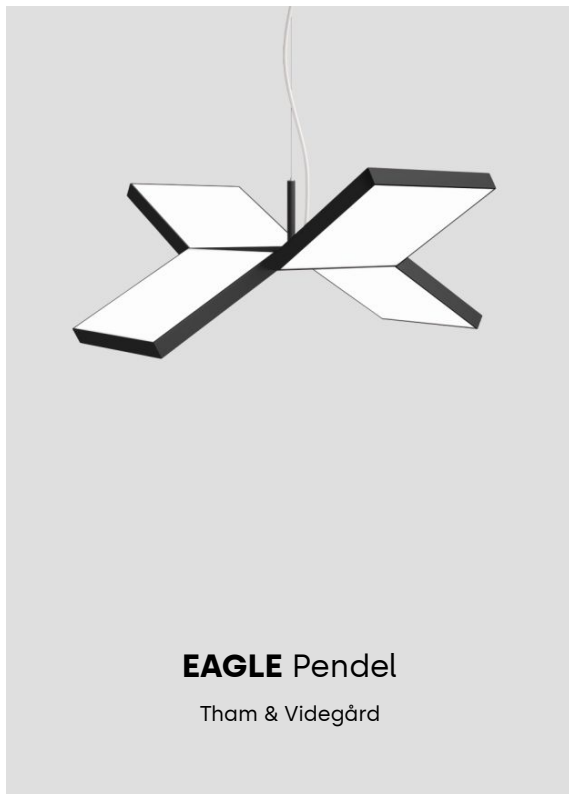
Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass E enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Pictogram



Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Anslutning	Art. nr	Pris
Svart	Ø210xH177	280lm	827	12W	2,5m textile cable, ceiling cup, terminal block 3x2,5mm ²	2000291	2510 SEK



Teknisk specifikation

Montering: Levereras i 5 delar och monteras med insexsnycckel. Pendlas i 3 m vajer. 3 m vit textilkabel. Rörpendel kan fås på förfrågan.

Material: Armaturhus i gjuten aluminium. Ljusöppning i opal akryl.

Anslutning: Fast installation. Kopplingsplint 5x2,5 mm².

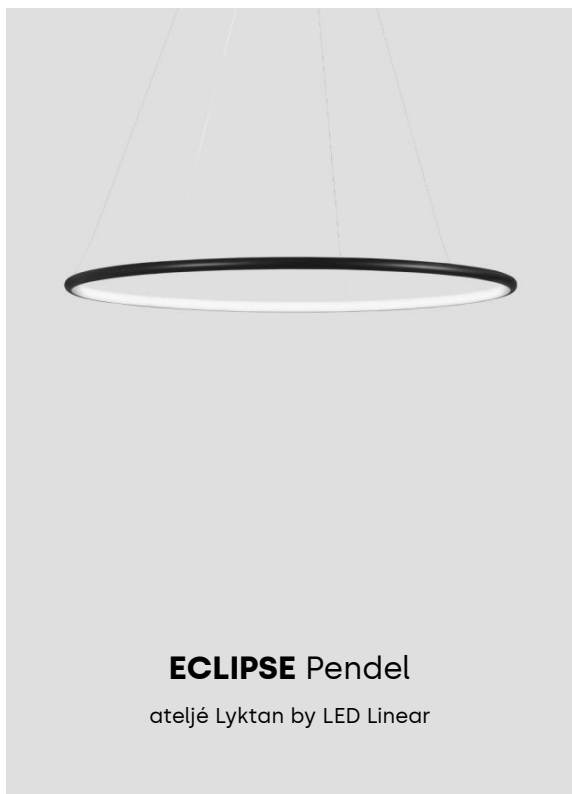
Ljuskälla: Inkl. LED ljuskälla, ljusfärg 3000K alt. 4000K. Färgåtergivning CRI min. 90

Driver: Som standard utrustad med DSI/DALI-driver med ljusreglering 1-100%. Inställd ljusnivå bibehålls även efter strömavbrott. Möjlighet till SwitchDim och CorridorFunction. 1 drivdon/DALI-adress per armatur.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass E enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Bländskydd	Styrning	Art. nr	Pris
Svart	L820xW820xH320	3290lm	930	34W	Opal	DALI/DSI	2000600	22580 SEK
Svart	L820xW820xH320	3480lm	940	34W	Opal	DALI/DSI	2000601	22580 SEK
Vit	L820xW820xH320	3500lm	930	34W	Opal	DALI/DSI	2000602	22580 SEK
Vit	L820xW820xH320	3700lm	940	34W	Opal	DALI/DSI	2000603	22580 SEK



Teknisk specifikation

Material: Profil i aluminium. Diffusor i PMMA.

Montering: Pendlas i 2 m stålwire som är justerbar i höjddled. Levereras med monteringskit för infälld alternativt utanpåliggande installation. Infälld installation passar för tak med tjocklek upp till 30 mm. Takkoppen är vit som standard.

Anslutning: Exklusive anslutningskabel till primärsidan. Sekundärsidan kommer med transparent kabel.

Bländskydd: Opal diffusor.

Ljuskälla: Inklusive LED-ljuskälla från LED Linear, ljusfärg 2700K, 3000K alternativt 4000K. Färgåtergivning CRI 80. Livslängd: L80B10 60 000h.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med följande energiklass enligt EU-förordning Nr 2019/2015 Eclipse 800

Ljuskälla med CRI och CT 827/830, systemeffekt 38W - Klass D

Ljuskälla med CRI och CT 827/830, systemeffekt 63W - Klass E

Ljuskälla med CRI och CT 840, systemeffekt 38 - 63W - Klass D

Eclipse 1200

Ljuskälla med CRI och CT 827/830/840 - Klass D

Driver: DSI/DALI driver med ljusreglering 1-100%. Möjlighet till SwitchDim och CorridorFunction. Livslängd: 50 000h.

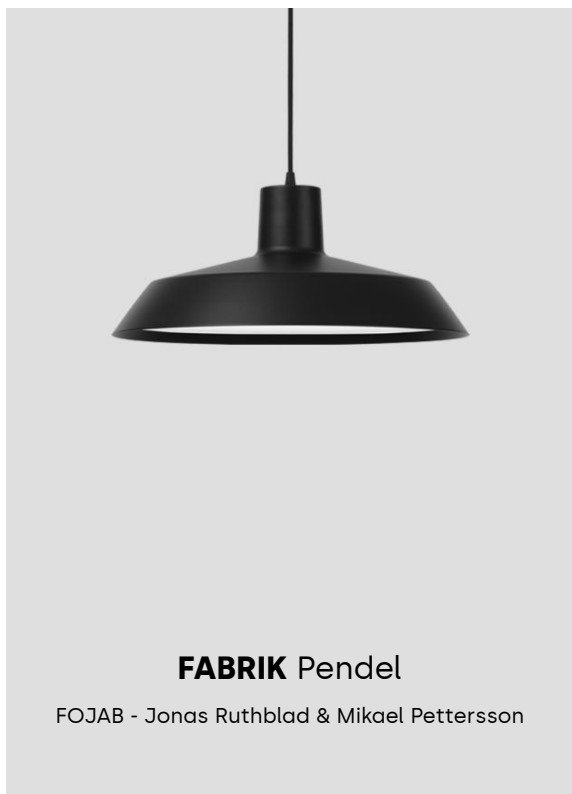
Pictogram



Armaturer

Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Art. nr	Pris
Pendel, dikt tak	Svart	Ø806xH20	4200lm	830	63W	2009002	16430 SEK
Pendel, dikt tak	Svart	Ø1164xH20	4150lm	830	60W	2009004	18760 SEK
Pendel, dikt tak	Svart	Ø806xH20	2800lm	840	38W	2009006	14960 SEK
Pendel, dikt tak	Svart	Ø806xH20	4500lm	840	63W	2009008	16430 SEK
Pendel, dikt tak	Svart	Ø1164xH20	4450lm	840	60W	2009010	18760 SEK
Pendel, dikt tak	Svart	Ø806xH20	2450lm	827	38W	2009024	14960 SEK
Pendel, dikt tak	Svart	Ø806xH20	3950lm	827	63W	2009026	16430 SEK
Pendel, dikt tak	Svart	Ø1164xH20	3900lm	827	60W	2009028	18760 SEK
Pendel, dikt tak	Silver	Ø806xH20	2850lm	830	38W	2009012	14960 SEK
Pendel, dikt tak	Silver	Ø806xH20	4600lm	830	63W	2009014	16430 SEK
Pendel, dikt tak	Silver	Ø1164xH20	4550lm	830	60W	2009016	18760 SEK

Pendel, dikt tak	Silver	Ø806xH20	3100lm	840	38W	2009018	14960 SEK
Pendel, dikt tak	Silver	Ø806xH20	4950lm	840	63W	2009020	16430 SEK
Pendel, dikt tak	Silver	Ø1164xH20	4900lm	840	60W	2009022	18760 SEK
Pendel, dikt tak	Silver	Ø806xH20	2700lm	827	38W	2009030	14960 SEK
Pendel, dikt tak	Silver	Ø806xH20	4350lm	827	63W	2009032	16430 SEK
Pendel, dikt tak	Silver	Ø1164xH20	4300lm	827	60W	2009034	18760 SEK
Pendel, dikt tak	Svart	Ø806xH20	2600lm	830	38W	2009000	14960 SEK
Pendel, infälld	Svart	Ø806xH20	2600lm	830	38W	2009001	14560 SEK
Pendel, infälld	Svart	Ø806xH20	4200lm	830	63W	2009003	16040 SEK
Pendel, infälld	Svart	Ø1164xH20	4150lm	830	60W	2009005	18370 SEK
Pendel, infälld	Svart	Ø806xH20	2800lm	840	38W	2009007	14560 SEK
Pendel, infälld	Svart	Ø806xH20	4500lm	840	63W	2009009	16040 SEK
Pendel, infälld	Svart	Ø1164xH20	4450lm	840	60W	2009011	18370 SEK
Pendel, infälld	Svart	Ø806xH20	2450lm	827	38W	2009025	14560 SEK
Pendel, infälld	Svart	Ø806xH20	3950lm	827	63W	2009027	16040 SEK
Pendel, infälld	Svart	Ø1164xH20	3900lm	827	60W	2009029	18370 SEK
Pendel, infälld	Silver	Ø806xH20	2850lm	830	38W	2009013	14560 SEK
Pendel, infälld	Silver	Ø806xH20	4600lm	830	63W	2009015	16040 SEK
Pendel, infälld	Silver	Ø1164xH20	4550lm	830	60W	2009017	18370 SEK
Pendel, infälld	Silver	Ø806xH20	3100lm	840	38W	2009019	14560 SEK
Pendel, infälld	Silver	Ø806xH20	4950lm	840	63W	2009021	16040 SEK
Pendel, infälld	Silver	Ø1164xH20	4900lm	840	60W	2009023	18370 SEK
Pendel, infälld	Silver	Ø806xH20	2700lm	827	38W	2009031	14560 SEK
Pendel, infälld	Silver	Ø806xH20	4350lm	827	63W	2009033	16040 SEK
Pendel, infälld	Silver	Ø1164xH20	4300lm	827	60W	2009035	18370 SEK



Teknisk specifikation

Material: Stomme i lackerad aluminium.

Montering: Pendlas i kabel. Svart armatur levereras med svart kabel, vit armatur med vit kabel.

Anslutning: Takkopp med plint 5x2,5 mm² och 3m kabel.

Driver: Utrustad med LED-driver Touch and DALI som ljusreglerar med amplitudsmodulering, vilket bidrar till ett flimmerfritt ljus. Ljusreglering 1-100%. Armaturen är utrustad med 1 drivdon - 1 DALI adress.

Ljuskälla: Armaturen levereras med LED ljuskälla från Tridonic. Ljuskälla: 3000K eller 4000K. Färgåtergivning: CRI 90. Ljuskällatolerans: Max 3 SDCM. L90B10 72000h.

Ljuskärl: Symmetrisk.

Bländskydd: Mikroprismatiskt akrylglas med optisk film från BrightView.

Standardfärger: Vit: RAL9016 struktur. Svart: RAL9005 struktur.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass D enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Vikt: 2,5kg

Pictogram



Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Styrning	Art. nr	Pris
Svart	L455xW455xH192	3000lm	930	40W	DALI	CD250817B	4830 SEK
Svart	L455xW455xH192	2000lm	940	22W	DALI	CD250823B	4830 SEK
Svart	L455xW455xH192	3000lm	940	38W	DALI	CD250821B	4830 SEK
Svart	L455xW455xH192	2000lm	930	23W	DALI	CD250819B	4830 SEK
Vit	L455xW455xH192	3000lm	930	28W	DALI	CD250817W	4830 SEK
Vit	L455xW455xH192	2000lm	940	17W	DALI	CD250823W	4830 SEK
Vit	L455xW455xH192	3000lm	940	26W	DALI	CD250821W	4830 SEK
Vit	L455xW455xH192	2000lm	930	18W	DALI	CD250819W	4830 SEK



Teknisk specifikation

Material: Armaturhus och reflektor i strängpressad aluminium. Lamellraster i kallvalsad stålplåt.

Montering: Pendlad i 1,5 m wire med justbart wireupphäng i höjd- och sidled. Levereras med 2-3 wireupphäng beroende på längd.

Anslutning: Intern dim levereras med 2,3 m sladd med stickpropp. Extern dim levereras med 2,5 m sladd 5x1 mm² med fria ledningsändar.

Bländskydd: Lamellraster i aluminiumgrått kombinerat med optisk fim från BrightView.

Ljuskälla: Inklusive ljuskälla, ljusfärg 3000K (4000K på förfrågan). Färgåtergivning CRI min. 80. Livslängd: L90 50 000h.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass C

Driver: Utrustad med Tridonic DALI/DSI- alt. On/Off-driver. 2-3 DALI-adresser per armatur beroende på längd.

Pictogram



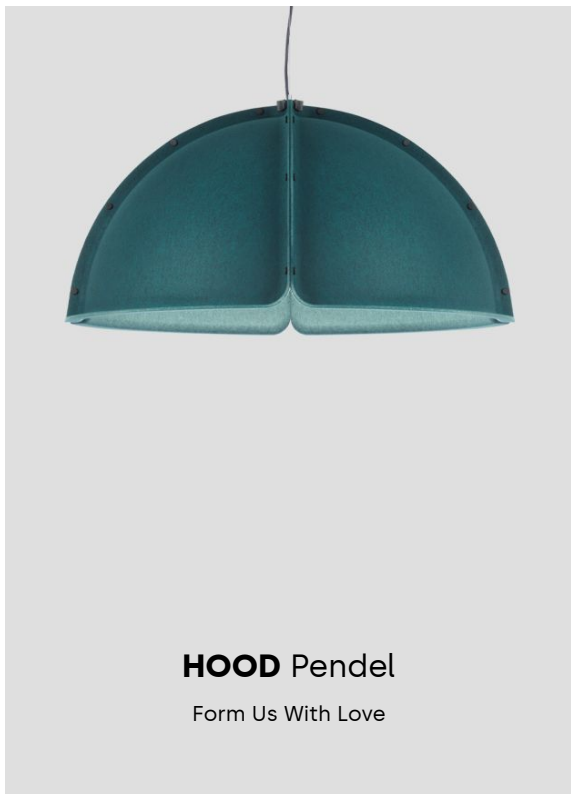
Armaturer

Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Spridning	Styrning	Art. nr	Pris
Singel	Vit	L1350xW130xH46	4900lm	830	45W	Direkt/Indirekt 30/70	DALI	203790-418	7020 SEK
Singel	Vit	L1630xW130xH46	6284lm	830	61W	Direkt/Indirekt 30/70	DALI	203791-418	7870 SEK
Singel	Vit	L1350xW130xH46	4900lm	830	45W	Direkt/Indirekt 30/70	ON/OFF via double pullswitch	203790-17	6850 SEK
Singel	Vit	L1630xW130xH46	6284lm	830	61W	Direkt/Indirekt 30/70	ON/OFF via double pullswitch	203791-17	7830 SEK
Singel	Vit	L1350xW130xH46	4900lm	830	45W	Direkt/Indirekt 30/70	Dragdim	203790-409	7190 SEK
Singel	Vit	L1630xW130xH46	6284lm	830	61W	Direkt/Indirekt 30/70	Dragdim	203791-409	8070 SEK

Tillbehör

Namn	Beskrivning	Färg	Art. nr	Pris
Bärskena vit 2st	För dikt tak. För undertaksskiva typ Kant A. Inklusive clips och fästen för 600 mm bredd.	-	204906	-

Bärskena vit 2st	För distans från tak. För T24-bärverk. Inklusive clips och fästen för 600 mm bredd.	-	209642	560 SEK
Takfäste för wire	Wirelds med täckåpa. Wire och kopplingsplint ingår ej. Endast för fasta undertak.	Steel	209638	140 SEK
Undertaksfäste	Inklusive krok. För T24-bärverk.	Vit	209645	130 SEK
Väggkonsol	c-c 300 mm från vägg.	Vit	203817	550 SEK



Teknisk specifikation

Material: Skärmar i formpressad filt av delvis återvunnen polyester samt ull. Stomme i svart strukturlackerad aluminium. Diffusor i opal akryl.

Hood i delvis återvunnen polyester består av fibrer från återvunna PET-flaskor samt ren polyester fibrer. Återvunnen andel upp till 80% beroende på kulör.

Hood i ull består till 55% av ull från svenska får, kombinerad med en 45% biologiskt nedbrytbar smältfiber från återvunna PET-flaskor.

Montering: Pendlad i 2,5 m wire. Justerbart wireupphäng i höjdlöd. Levereras med eller utan svart takkopp.

Anslutning: Extern ljusreglering med 2,5 m svart kabel 5x1 mm². On/Off med 2,5 m svart kabel 3x1 mm². Halogenfri kabel som standard.

Ljuskälla: Ljusenhet inklusive LED ljuskälla, ljusfärg 3000K. Färgåtergivning CRI 80 (CRI90 på förfrågan). Livslängd: L90 50 000h.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass C enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Mätning ljudabsorbering: Hood i formpressad filt är en idealisk lösning för öppna landskap, där den kan bidra både som ljuskälla och som ljudabsorbent. Med sin moduluppbyggnad kan den enkelt anpassas efter behovet i rummet. Hood har genomgått ljudabsorptionsmätning enligt ISO 354 och ISO 20189. Rapport finner ni under nerladdningar.

Vikt: 1200x1200: 9 kg
1200x1800: 16 kg
1200x2400: 22 kg
1200x3000: 29 kg
1800x1800: 27 kg
1800x2400: 39 kg
1800x3000: 51 kg

Pictogram

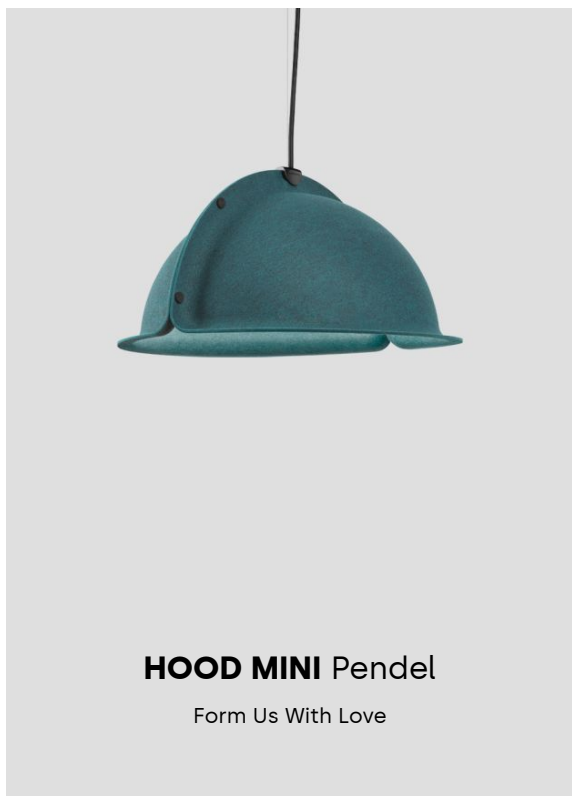


Hood är tillgänglig i fem standardkulörer, Ljusgrå, Mörkgrå, Navy, Blågrön och Teracotta. Priset är detsamma för samtliga kulörer. Pris inklusive takkopp +570 SEK.

Armaturer

Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Styrning	Art. nr	Pris
Hood 1200x1200	Ljusgrå	L1200xW1200xH600	1400lm	830	23W	DALI	L4000A12E	18390 SEK
Hood 1200x1800	Ljusgrå	L1200xW1800xH600	2800lm	830	46W	DALI	L4001A12E	32450 SEK
Hood 1200x2400	Ljusgrå	L1200xW2400xH600	4200lm	830	69W	DALI	L4002A12E	46510 SEK
Hood 1200x3000	Ljusgrå	L1200xW3000xH600	5600lm	830	92W	DALI	L4003A12E	60570 SEK

Hood 1800x1800	Ljusgrå	L1800xW1800xH600	5600lm	830	92W	DALI	L4004A12E	57850 SEK
Hood 1800x2400	Ljusgrå	L1800xW2400xH600	8400lm	830	138W	DALI	L4005A12E	83230 SEK
Hood 1800x3000	Ljusgrå	L1800xW3000xH600	11200lm	830	184W	DALI	L4006A12E	108610 SEK



Teknisk specifikation

Material: Skärmar i formpressad filt.

PRO: Armaturhus i gjuten aluminium. Diffusor i opalt akrylglas.

E27: Stomme i trycksvarvad aluminium.

Montering: PRO: Pendlad i 2,5 m wire justerbar i höjdded.

E27: Pendlad i anslutningskabel.

Anslutning: PRO: 2,5 m svart halogenfri kabel 5x1 mm² med fria ledningsändar.

Levereras med eller utan svart takkopp. 0,75 m svart halogenfri kabel 5x1 mm² med snabbkopplingar för vidarekoppling.

E27: 3 m svart halogenfri textilkabel 2x0,75 mm². Svart takkopp med plint 2x2,5 mm².

Driver: PRO: DSI/DALI-driver som ljusreglerar med amplitudmodulering vilket bidrar till ett flimmerfritt ljus. Ljusreglering 1-100%. Inställd ljusnivå bibehålls även efter strömavbrott. Möjlighet till SwitchDim och corridorfunction. Livslängd: 100 000h.

Vikt: PRO

600x600: 1,9 kg

600x1200: 3,6 kg

600x1800: 5,3 kg

600x2400: 7,0 kg

600x3000: 8,7 kg E27

600x600: 0,9 kg

Ljuskälla: PRO: Levereras med professionell LED-ljuskälla, ljusfärg 2700K, 3000K alternativt 4000K. Färgåtergivning: CRI 80 (CRI 90 på förfrågan). Livslängd L90B10 100 000h. Beräknat enligt TM-21: L95 100 000h.

E27: Levereras utan ljuskälla. Rekommenderad ljuskälla finns att köpa som tillbehör och är kompatibel med flertal olika dimmers (se dimmerlista). Rekommenderad dimmer är kompatibel med Schneider Electric Trend och Exxact ram kan köpas som tillbehör. Livslängd för rekommenderad ljuskälla L70 25 000h.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med följande energiklass

Ljuskälla med CRI och CT 827/830 - Klass E

Ljuskälla med CRI och CT 840 - Klass D

Ljuskälla med E27 sockel - Klass G

Pictogram



Hood mini är tillgänglig i fem standardkulörer, Ljusgrå, Mörkgrå, Navy, Blågrön och Teracotta. Priset är detsamma för samtliga kulörer. PRO: Inklusive takkopp +390 SEK

E27: Inklusive ljuskälla +350 SEK

Armaturer

Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Styrning	Art. nr	Pris
-------------	------	--------------	-----------	--------	--------	----------	---------	------

Hood mini 600x1200	Ljusgrå	L1200xW600xH305	2100lm	830	46W	Touch and DALI	L2011A1E	15310 SEK
Hood mini 600x1800	Ljusgrå	L1800xW600xH305	3250lm	830	69W	Touch and DALI	L2012A1E	22290 SEK
Hood mini 600x2400	Ljusgrå	L2400xW600xH305	4450lm	830	92W	Touch and DALI	L2013A1E	29260 SEK
Hood mini 600x3000	Ljusgrå	L3000xW600xH305	5650lm	830	115W	Touch and DALI	L2014A1E	36230 SEK
Hood mini 600x600	Ljusgrå	L600xW600xH305	950lm	830	23W	Touch and DALI	L2010A1E	8340 SEK
Hood mini 600x600	Ljusgrå	L600xW600xH305	-	E27 utan ljuskälla	Max 25W	-	L2010A0D	5820 SEK



Teknisk specifikation

Material: Strängpressad profil i aluminium. Sidoplåtar i lackerad plåt alternativt mässing.

Montering: Pendlas i 1,5m wire justerbar i höjd- och sidled

Anslutning: Svart stomme levereras med 2,5m halogenfri svart anslutningskabel 5G1,0mm², vit stomme levereras med 2,5m halogenfri vit anslutningskabel 5G0,75mm². Fria ledningsändar eller valfri snabbkoppling på förfrågan. Dragbrytare levereras med 3m halogenfri anslutningskabel 3G0,75mm² med stickpropp.

Bländskydd: Mikroprismatiskt akrylglas kombinerat med optisk film från BrightView.

Ljusspridning: Mamba har både ett direkt och ett indirekt ljus. Ljusfördelningen är 40% nedljus och 60% uppljus med microprisma, 30% nedljus och 70% uppljus med bikakeraster.

Ljuskälla: Levereras inklusive LED ljuskälla 3000K alternativt 4000K. Färgåtergivning: CRI 90. Ljutfärgstolerans: max 3 SDCM. Livslängd: L100 50 000h.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass D

Driver: Utrustad med Touch and DALI-driver som ljusreglerar med amplitudmodulering vilket bidrar till ett flimmerfritt ljus. Ljusreglering 1-100%. Livslängd: 100 000h. Inställd ljusnivå bibehålls även efter strömavbrott. Möjlighet till SwitchDim och corridorfunction. Armaturen 1150 mm är utrustad med ett gemensamt drivdon för upp- och nerljus. 1430/1710 mm är utrustad med två DALI don/DALI adresser, vilket möjliggör separat styrning av upp- och nerljus via DALI styrning (ej via återfjädrande tryckknapp/Pulldim). Armaturen levereras som standard med förprogrammerad CLO (Constant Lumen Output). CLO-funktionen säkerställer konstanta belysningsnivåer under armaturens hela livslängd och bidrar i genomsnitt med 10% lägre energiförbrukning jämfört med en L80 armatur.

Övrigt: Systemkoppling för mekanisk sammankoppling av Mamba singelarmaturer till längre ramper finns att beställa som tillbehör. Armaturen erbjuds som standard med två olika lumenflöden, HE och HO. * För komplett artikelnummer se beskrivning under artikelnummerlista.

Ljusreglering: Mamba kan väljas med Touch and DALI alternativt enkelt dragsnöre för gemensam reglering av upp- och nedljus. Dubbelt dragsnöre för separat kontroll av upp- och nerljus levereras på förfrågan.

Pictogram



Pristillägg för armatur med Pulldim: +290 SEK

Pristillägg för sidor i puderblå och pudergrön: +130 SEK

Pristillägg för sidor i mässing: +1.950 SEK

Armaturer

Beskrivning	Färg	Sekundär färg	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Bländskydd	Styrning	Art. nr	Pris
Mamba 1200	Svart	Svart	5095lm	930	53W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	L5020A3A211A	5930 SEK
Mamba 1200	Svart	Svart	4020lm	930	53W	Bikakeraster + Brightview	Touch and DALI	L5020A3A281A	6670 SEK
Mamba 1400	Svart	Svart	6610lm	930	67W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	L5021A3A211A	6450 SEK
Mamba 1400	Svart	Svart	5270lm	930	67W	Bikakeraster + Brightview	Touch and DALI	L5021A3A281A	7190 SEK
Mamba 1700	Svart	Svart	8130lm	930	82W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	L5022A3A211A	7850 SEK
Mamba 1700	Svart	Svart	6520lm	930	82W	Bikakeraster + Brightview	Touch and DALI	L5022A3A281A	8580 SEK

Tillbehör

Namn	Beskrivning	Färg	Art. nr	Pris
Mamba systemkoppling	För mekanisk sammankoppling av två armaturer	Svart	205530	680 SEK
Mamba systemkoppling	För mekanisk sammankoppling av två armaturer	Vit	205531	680 SEK
Mamba systemkoppling 90°	För mekanisk sammankoppling av två armaturer i en 90°-vinkel	Svart	205532	680 SEK
Mamba systemkoppling 90°	För mekanisk sammankoppling av två armaturer i en 90°-vinkel	Vit	205533	680 SEK



Teknisk specifikation

Material: Pressgjuten aluminium. Fasetterad reflektor i aluminium.

Montering: Pendlas i kabel, längd 5 m. Kabeln kan kapas på plats för kortare längd. Ogle kan steglöst vinklas upp till 90° och är vridbar 360°.

Anslutning: COB: Takkopp med plint 5x2,5 mm² för fast installation. Armaturen är Klass I.

GU10: Takkopp med plint 2x2,5 mm². Armaturen är Klass II.

Ljuskälla: COB: Chip on board LED white, ljusfärg 3000K. Färgåtergivning: CRI 90. Livslängd: L90B10 60 000h.

GU10: Rekommenderad ljuskälla Master LED med GU10-sockel är dimbar och kan köpas till.

Energiklassificering: Artikel 209772 och 209773 innehåller en ljuskälla med energiklass E enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Ljusspridning: COB: Direkt 36°.

GU10: Se rekommenderad ljuskälla.

Driver: COB-variant är utrustad med Touch and DALI som ljusreglerar med amplitudsmodulering, vilket bidrar till ett flimmerfritt ljus. Ljusreglering 1-100%. Armaturen är utrustad med 1 drivdon/1 DALI-adress.

Övrigt: Generation 2.

Pictogram



Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Effekt	Socket	Ljusflöde	CRI/CT	Spridning	Styrning	Art. nr	Pris
Svart	Ø150xH165	13,5W	COB	1660lm	930	36°	Touch and DALI	209772	3550 SEK
Svart	Ø150xH165	Max 8W	GU10	-	-	-	-	209770	2270 SEK
Vit	Ø150xH165	13,5W	COB	1660lm	930	36°	Touch and DALI	209773	3550 SEK
Vit	Ø150xH165	Max 8W	GU10	-	-	-	-	209771	2270 SEK

Tillbehör

Namn	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Socket	Spridning	Styrning	Art. nr	Pris
Ljuskälla, Master LED	375lm	930	5,5W	GU10	25°	Dimbar	207889	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	375lm	930	5,5W	GU10	36°	Dimbar	207919	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	355lm	927	5,5W	GU10	36°	Dimbar	207927	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	355lm	927	5,5W	GU10	25°	Dimbar	207936	160 SEK



Teknisk specifikation

Material: Armaturhus pressgjuten aluminium.

Montering: Pendlad i 3 m kabel alternativt pendelrör 0,5 m, 0,7 m eller 1 m. Ogle Mini kan steglöst vinklas upp till 90° och är vridbar 360°, vilket ger en mycket flexibel ljussättning. Pendel och Pendelrör i olika längder möjliggör skapande av klusterformationer.

Anslutning: Halogenfri anslutningsledning 2x0,75 mm². Takkopp med plint 2x2,5 mm².

Ljuskälla: Rekommenderad ljuskälla Master LED är dimbar och kan köpas till.

Ljusspridning: Valbar. Se rekommenderad ljuskälla.

Pictogram



Armaturer

Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Effekt	Socket	Spridning	Art. nr	Pris
Pendel	Svart	Ø90xH100	Max 6W	GU10	Direkt	201020	2080 SEK
Pendel	Vit	Ø90xH100	Max 6W	GU10	Direkt	201021	2080 SEK
Rörpendel 0,5 m	Svart	Ø90xH100	Max 6W	GU10	Direkt	201028	2860 SEK
Rörpendel 0,5 m	Vit	Ø90xH100	Max 6W	GU10	Direkt	201031	2860 SEK
Rörpendel 0,7 m	Svart	Ø90xH100	Max 6W	GU10	Direkt	201029	2900 SEK
Rörpendel 0,7 m	Vit	Ø90xH100	Max 6W	GU10	Direkt	201032	2900 SEK
Rörpendel 1 m	Svart	Ø90xH100	Max 6W	GU10	Direkt	201030	2940 SEK
Rörpendel 1 m	Vit	Ø90xH100	Max 6W	GU10	Direkt	201033	2940 SEK

Tillbehör

Namn	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Socket	Spridning	Styrning	Art. nr	Pris
Ljuskälla, Master LED	375lm	930	5,5W	GU10	25°	Dimbar	207889	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	375lm	930	5,5W	GU10	36°	Dimbar	207919	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	280lm	930	3,9W	GU10	25°	Dimbar	207920	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	355lm	927	5,5W	GU10	36°	Dimbar	207927	160 SEK

Ljuskälla, Master LED	265lm	927	3,9W	GU10	25°	Dimbar	207928	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	355lm	927	5,5W	GU10	25°	Dimbar	207936	160 SEK



Teknisk specifikation

Montering: Skärmen monteras enkelt fast på ljusmotorn och skapar en komplett armatur. Pendlas i 2,5 m textilkabel.

Ljusspridning: Symmetriskt rundstrålande.

Ljuskälla: Inkl. LED-ljuskälla, TALLEX CLE engine från Tridonic. DALI-styrning. Färgtemperatur: 3000K alt. 4000K. Färgåtergivning: CRI > 80. Ljuskällans livslängd: L70 50 000h.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass E

Material: Armaturhus i gjuten aluminium. Skärm i trycksvarvad aluminium. Bländskydd i opal akryl. Raster i PET.

Pictogram



Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Art. nr	Pris
Svart	Ø400xH250	750lm	830	14W	209132	5970 SEK
Svart	Ø400xH250	750lm	840	14W	209134	5970 SEK
Vit	Ø400xH250	750lm	830	14W	209133	5970 SEK
Vit	Ø400xH250	750lm	840	14W	209135	5970 SEK



Teknisk specifikation

Material: Skärmen i handgjort opalt glas. Träkryst i massiv ek och takkopp i vitlackerad aluminium.

Montering: Pendlad i 3 m svart textilkabel med bärande vajer. Vitlackerad takkopp.

Anslutning: Takkopp med plint 3x0,75 mm² för E27 alternativt 5x0,75 mm² för DALI.

Ljuskälla: Inklusive LED ljuskälla, ljusfärg 2700K, 3000K och 4000K som standard
Färgåtergivning CRI 90. Livslängd L100 50 000h. Finns också med E27 sockel.
400mm MAX 25w
600mm MAX 36w

Driver: Dali - Ljusreglering via återfjädrande tryckknapp (fasimpuls). Inställd ljusnivå bibehålls även efter strömavbrott. Möjlighet till corridor mode.
Ljusreglering 1-100%. 1 drivdon/DALI-adress per armatur. Livslängd 100 000h.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med följande energiklass enligt EU-förordning Nr 2015/2019 Porla 400mm och 600mm
Ljuskälla med CRI och CT 930 - Klass E

Vikt: 400mm 5,1kg

600mm 9,6kg

Pictogram

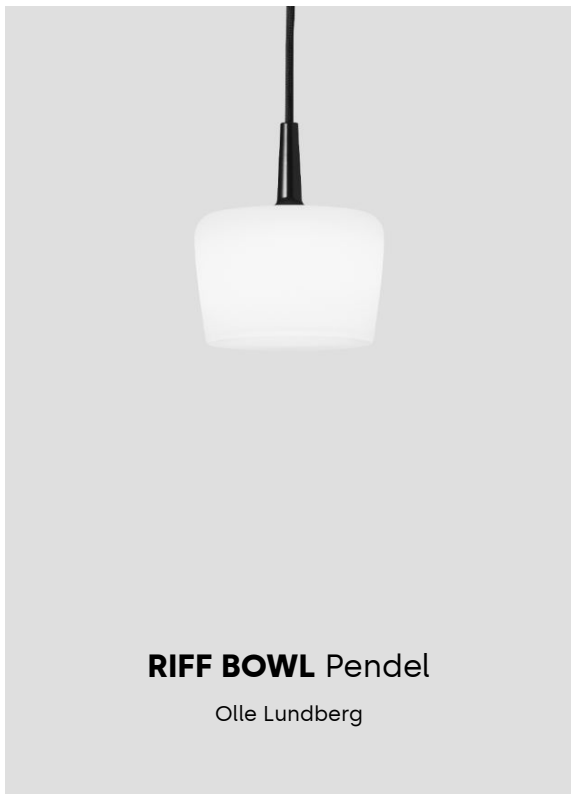


Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Styrning	Sockel	Art. nr	Pris
Vit	L400xW400xH315	3000lm	930	34W	DALI	-	2001400	7250 SEK
Vit	L400xW400xH315	3000lm	927	38W	DALI	-	2001401	7250 SEK
Vit	L400xW400xH315	3000lm	940	33W	DALI	-	2001402	7250 SEK
Vit	L600xW600xH460	4000lm	930	41W	DALI	-	2001410	12290 SEK
Vit	L600xW600xH460	4000lm	927	46W	DALI	-	2001411	12290 SEK
Vit	L600xW600xH460	4000lm	940	39W	DALI	-	2001412	12290 SEK
Vit	L400xW400xH315	2500lm	940	26W	DALI	-	2001408	7250 SEK
Vit	L400xW400xH315	2500lm	927	31W	DALI	-	2001407	7250 SEK
Vit	L400xW400xH315	2500lm	930	28W	DALI	-	2001406	7250 SEK
Vit	L400xW400xH315	-	-	Max 23W	-	E27	2001403	6200 SEK
Vit	L600xW600xH460	-	-	Max 23W	-	E27	2001413	11240 SEK

Tillbehör

Namn	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Socket	Art. nr	Pris
Ljuskälla, Master LEDBULB	3452lm	840	23W	E27	207940	180 SEK
Ljuskälla, Master LEDBULB	3452lm	827	23W	E27	207939	180 SEK



Teknisk specifikation

Material: Ljusmotor i gjuten metall. Skärm i opalt glas.

Anslutning: Ansluts direkt i drivdonets plint, placerad i takkoppen.

Montering: Pendlas i 2 m textilkabel, svart alt. vit. Elektronisk driver ligger monterad i medföljande takkopp. Levereras med CableCup takkopp i flexibel silikon.

Ljuskälla: Inklusive LED ljuskälla, ljusfärg 3000K alternativt 4000K. Artikelnummer för 4000K fås på förfrågan. Färgåtergivning CRI min. 80 och CRI 90 på förfrågan. Livslängd: L90B10 60 000h.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass E enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Övrigt: Ljusmotor och skärm, också benämnd som app, skapar en komplett armatur. De kan beställas separat, se tillbehör.

Ljusreglering: Riff small och medium: LED-modul med möjlighet till ljusreglering via fas (framkant eller bakkant) alt. LED-modul med möjlighet till ljusreglering via DALI (Obs! Ej push DIM).

Riff large: LED-modul med möjlighet till ljusreglering via Push dim och 1-10V alt. LED-modul med möjlighet till ljusreglering via DALI (Obs! Ej push DIM).

Bländskydd: Munblåst opalt glas

Pictogram



Armaturer

Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Styrning	Art. nr	Pris
Riff Bowl Large	Svart	Ø285xH354	1140lm	830	20W	1-10V/Pushdim	202584	4780 SEK
Riff Bowl Large	Svart	Ø285xH354	1140lm	830	20W	DALI	202584-402	5030 SEK
Riff Bowl Large	Vit	Ø285xH354	1140lm	830	20W	1-10V/Pushdim	202585	4780 SEK
Riff Bowl Large	Vit	Ø285xH354	1140lm	830	20W	DALI	202585-402	5030 SEK
Riff Bowl Medium	Svart	Ø196xH256	630lm	830	10W	DALI	202578-402	4030 SEK
Riff Bowl Medium	Svart	Ø196xH256	630lm	830	10W	Fasdim	202578	3730 SEK
Riff Bowl Medium	Vit	Ø196xH256	630lm	830	10W	DALI	202579-402	4030 SEK
Riff Bowl Medium	Vit	Ø196xH256	630lm	830	10W	Fasdim	202579	3730 SEK
Riff Bowl Small	Svart	Ø132xH171	740lm	830	10W	DALI	202572-402	3470 SEK
Riff Bowl Small	Svart	Ø132xH171	740lm	830	10W	Fasdim	202572	3140 SEK
Riff Bowl Small	Vit	Ø132xH171	740lm	830	10W	DALI	202573-402	3470 SEK

Riff Bowl Small	Vit	Ø132xH171	740lm	830	10W	Fasdim	202573	3140 SEK
-----------------	-----	-----------	-------	-----	-----	--------	--------	-----------------

Tillbehör

Namn	Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Styrning	Art. nr	Pris
Riff bowl app large	Opal glasskärm	-	Ø285xH203	-	-	-	-	202528	1790 SEK
Riff bowl app medium	Opal glasskärm	-	Ø196xH150	-	-	-	-	202599	1290 SEK
Riff bowl app small	Opal glasskärm	-	Ø132xH101	-	-	-	-	202592	960 SEK
Riff engine large	Ljusmotor	Svart	Ø225xH159	1500lm	830	13,5W	1-10V/ Pushdim	202524	3040 SEK
Riff engine large	Ljusmotor	Svart	Ø225xH159	1500lm	830	13,5W	DALI	202524-402	3360 SEK
Riff engine large	Ljusmotor	Vit	Ø225xH159	1500lm	830	13,5W	1-10V/ Pushdim	202525	3040 SEK
Riff engine large	Ljusmotor	Vit	Ø225xH159	1500lm	830	13,5W	DALI	202525-402	3360 SEK
Riff engine medium	Ljusmotor	Svart	Ø150xH109	750lm	830	12W	Fasdim	202595	2470 SEK
Riff engine medium	Ljusmotor	Svart	Ø150xH109	750lm	830	12W	DALI	202595-402	2780 SEK
Riff engine medium	Ljusmotor	Vit	Ø150xH109	750lm	830	7W	Fasdim	202596	2470 SEK
Riff engine medium	Ljusmotor	Vit	Ø150xH109	750lm	830	14W	DALI	202596-402	2780 SEK
Riff engine small	Ljusmotor	Svart	Ø100xH74	850lm	830	7W	Fasdim	202588	2250 SEK
Riff engine small	Ljusmotor	Svart	Ø100xH74	850lm	830	12W	DALI	202588-402	2560 SEK
Riff engine small	Ljusmotor	Vit	Ø100xH74	850lm	830	7W	Fasdim	202589	2250 SEK
Riff engine small	Ljusmotor	Vit	Ø100xH74	850lm	830	10W	DALI	202589-402	2560 SEK



Teknisk specifikation

Material: Ljusmotor samt skärm i pressgjuten metall.

Montering: Pendlas i 2 m textilkabel, svart alt. vit. Elektronisk driver ligger monterad i medföljande taktopp. Levereras med CableCup taktopp i flexibel silikon.

Ljuskälla: Inklusive LED ljuskälla, ljusfärg 3000K alternativt 4000K. Artikelnummer för 4000K fås på förfrågan. Färgåtergivning CRI min. 80 och CRI 90 på förfrågan. Livslängd: L90B10 60 000h.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass E enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Ljusreglering: Riff small och medium: LED-modul med möjlighet till ljusreglering via fas (framkant eller bakkant) alt. LED-modul med möjlighet till ljusreglering via DALI (Obs! Ej push DIM).

Riff large: LED-modul med möjlighet till ljusreglering via Push dim och 1-10V alt. LED-modul med möjlighet till ljusreglering via DALI (Obs! Ej push DIM).

Övrigt: Ljusmotor och skärm, också benämnd som app, skapar en komplett armatur. De kan beställas separat, se tillbehör.

Anslutning: Ansluts direkt i drivdonets plint, placerad i taktoppen.

Bländskydd: Diffuserande bländskydd i frostad opal akryl

Pictogram



Armaturer

Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Styrning	Art. nr	Pris
Riff Puck Large	Svart	Ø232xH243	550lm	830	20W	1-10V/Pushdim	202582	4480 SEK
Riff Puck Large	Svart	Ø232xH243	550lm	830	20W	DALI	202582-402	4780 SEK
Riff Puck Large	Vit	Ø232xH243	550lm	830	20W	1-10V/Pushdim	202583	4480 SEK
Riff Puck Large	Vit	Ø232xH243	550lm	830	20W	DALI	202583-402	4780 SEK
Riff Puck Medium	Svart	Ø157xH166	290lm	830	10W	DALI	202576-402	3770 SEK
Riff Puck Medium	Svart	Ø157xH166	290lm	830	10W	Fasdim	202576	3470 SEK
Riff Puck Medium	Vit	Ø157xH166	290lm	830	10W	DALI	202577-402	3770 SEK
Riff Puck Medium	Vit	Ø157xH166	290lm	830	10W	Fasdim	202577	3470 SEK
Riff Puck Small	Svart	Ø116xH110	310lm	830	10W	DALI	202570-402	3340 SEK
Riff Puck Small	Svart	Ø116xH110	310lm	830	10W	Fasdim	202570	3030 SEK
Riff Puck Small	Vit	Ø116xH110	310lm	830	10W	DALI	202571-402	3340 SEK

Riff Puck Small	Vit	Ø116xH110	310lm	830	10W	Fasdim	202571	3030 SEK
-----------------	-----	-----------	-------	-----	-----	--------	--------	-----------------

Tillbehör

Namn	Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Styrning	Art. nr	Pris
Riff engine large	Ljusmotor	Svart	Ø225xH159	1500lm	830	13,5W	1-10V/ Pushdim	202524	3040 SEK
Riff engine large	Ljusmotor	Svart	Ø225xH159	1500lm	830	13,5W	DALI	202524-402	3360 SEK
Riff engine large	Ljusmotor	Vit	Ø225xH159	1500lm	830	13,5W	1-10V/ Pushdim	202525	3040 SEK
Riff engine large	Ljusmotor	Vit	Ø225xH159	1500lm	830	13,5W	DALI	202525-402	3360 SEK
Riff engine medium	Ljusmotor	Svart	Ø150xH109	750lm	830	12W	Fasdim	202595	2470 SEK
Riff engine medium	Ljusmotor	Svart	Ø150xH109	750lm	830	12W	DALI	202595-402	2780 SEK
Riff engine medium	Ljusmotor	Vit	Ø150xH109	750lm	830	7W	Fasdim	202596	2470 SEK
Riff engine medium	Ljusmotor	Vit	Ø150xH109	750lm	830	14W	DALI	202596-402	2780 SEK
Riff engine small	Ljusmotor	Svart	Ø100xH74	850lm	830	7W	Fasdim	202588	2250 SEK
Riff engine small	Ljusmotor	Svart	Ø100xH74	850lm	830	12W	DALI	202588-402	2560 SEK
Riff engine small	Ljusmotor	Vit	Ø100xH74	850lm	830	7W	Fasdim	202589	2250 SEK
Riff engine small	Ljusmotor	Vit	Ø100xH74	850lm	830	10W	DALI	202589-402	2560 SEK
Riff puck app large	Metallskärm	Svart	-	-	-	-	-	202526	1470 SEK
Riff puck app large	Metallskärm	Vit	-	-	-	-	-	202527	1470 SEK
Riff puck app medium	Metallskärm	Svart	-	-	-	-	-	202597	1030 SEK
Riff puck app medium	Metallskärm	Vit	-	-	-	-	-	202598	1030 SEK
Riff puck app small	Metallskärm	Svart	-	-	-	-	-	202590	800 SEK
Riff puck app small	Metallskärm	Vit	-	-	-	-	-	202591	800 SEK



Teknisk specifikation

Material: Stomme i lackerad aluminium.

Montering: Pendlad i 1,5 m vajer med s.k "power through wire*" från linjär takdosa. DALI driver placerad i takdosa. * strömmen går via vajerupphänget.

Anslutning: Plint 5x2,5 mm² i takdosa med möjlighet till överkoppling.

Ljuskälla: Symmetrisk.

Ljuskälla: LED 3000K CRI>90 SDCM 3. Andra färgtemperaturer på begäran.
Livslängd >L80 B10 60 000h

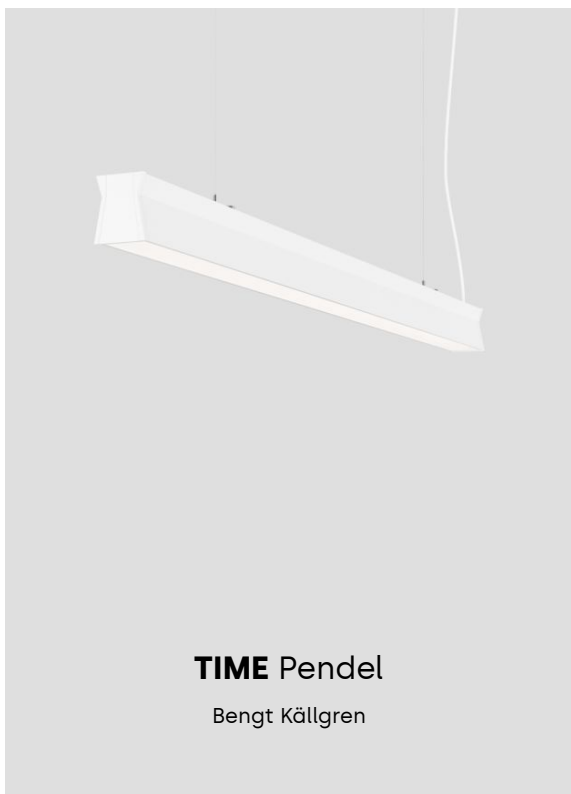
Drivdon: DALI med möjlighet till ljusreglering via extern återjädrande tryckknapp. Inställt värde behålls vid strömavbrott.

Pictogram



Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Art. nr	Pris
Raw aluminium	L900xW177xH82	1590lm	930	24W	CD250572A	10820 SEK
Raw aluminium	L1400xW177xH82	2580lm	930	39W	CD250573A	16070 SEK
Svart	L900xW177xH82	1590lm	930	24W	CD250572B	10820 SEK
Svart	L1400xW177xH82	2580lm	930	39W	CD250573B	16070 SEK
Vit	L1400xW177xH82	2580lm	930	39W	CD250573W	16070 SEK
Vit	L900xW177xH82	1590lm	930	24W	CD250572W	10820 SEK



TIME Pendel

Bengt Källgren

Teknisk specifikation

Driver: Utrustad med LED-driver Touch and DALI från Philips som ljusreglerar med amplitudsmodulering, vilket bidrar till ett flimmerfritt ljus. Ljusreglering 1-100%. Armaturen är utrustad med 2 drivdon/2 DALI-adresser. Armaturen levereras som standard med förprogrammerad Constant Lumen Output (se 'CLO Information' under nedladdningar för mer information).

Möjlighet till ett 'smart' drivdon som samlar data kring energieffektivitet och prestanda finns även i samband med val av det intelligenta belysningsstyrningssystemet Organic Response. Val i konfigurator.

Time Track: Utrustad med svart Global Trac Pulse skena inkopplad på en fas. Tillgänglig i två storlekar (1130 & 2250) som start och system. De båda storlekarna har 94cm respektive 2m skena för montering av armaturer med track adapter. Styrning via DALI, vilket möjliggör individuell programmering av track-monterade armaturer med DALI don. Notera att balansen i systemet kan påverkas vid applicering av stora track monterade armaturer.

Övrigt: Observera att riktningen på 90°-armatur alltid går till höger, se måttskiss under teknisk specifikation. Vänster riktad 90°-armatur kan erhållas mot förfrågan. För system med Organic Response belysningsstyrning, vänligen kontakta oss så hjälper vi dig med systemoptimering. Svart och grå kulör erhålls på förfrågan utan pristillägg.

Material: Stomme i strängpressad aluminium, gavlar i gjuten zink.

Montering: Pendlas i 1,5 m wire med friktionslås. Wireupphäng justerbart i höjd- och längdled. System: Gavlar medföljer startarmatur. Excenterlås sammankopplar systemarmaturer samt gavlar mekaniskt för ett rent visuellt uttryck utan synliga skruvar.

Anslutning: Levereras med 3 m vit kabel med stickpropp, alternativt fria ledningsändar. Singel levereras med halogenfri anslutningskabel 3G0,75 mm², alternativt 5G0,75 mm² för dim. System start levereras med halogenfri anslutningskabel 3G1,5 mm², alternativt 5G1,5 mm² för dim. Valfri snabbkoppling väljs i konfigurator. Svart kabel möjlig på förfrågan. Systemarmaturer levereras exklusive anslutningskabel och med snabbkoppling för elektrisk sammankoppling med systemarmatur eller system start armatur.

Ljuskälla: Inklusive LED ljuskälla, ljusfärg 3000K alternativt 4000K. Färgåtergivning CRI min. 90. Livslängd: L100B10, 50 000h. Denna CRI 90 ljuskälla har ny teknik som möjliggör ca 20% högre energieffektivitet jämfört med tidigare versioner. Skillnaden i energieffektivitet mellan likvärdig CRI 80 ljuskälla är därmed minimal. Tunable White kan erhållas på förfrågan.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass D

Pictogram

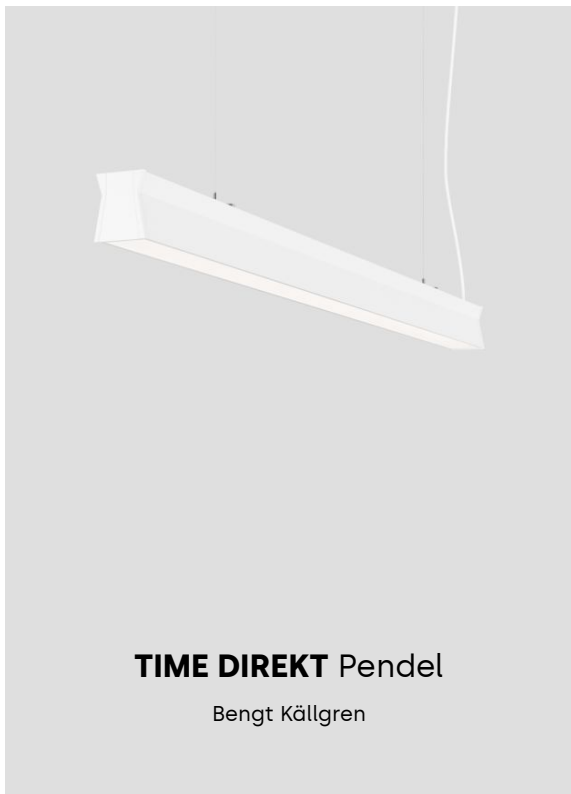


Ovan visas singelarmaturer. Samma pris gäller för motsvarande längd av start- och systemarmaturer

Armaturer

Beskrivning	Färg	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Bländskydd	Styrning	Art. nr	Pris
Time singel 1140	Vit	5400lm	930	50W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0001E3A2101	6790 SEK
Time singel 1140	Vit	5300lm	930	50W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	M0001E3A2201	7260 SEK
Time singel 1140	Vit	4100lm	930	50W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	M0001E3A2301	6920 SEK
Time singel 1140	Vit	5700lm	930	50W	Opal	Touch and DALI	M0001E3A2701	6460 SEK
Time singel 1420	Vit	6350lm	930	61W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0002E3A2101	7180 SEK
Time singel 1420	Vit	6600lm	930	61W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	M0002E3A2201	7650 SEK
Time singel 1420	Vit	5450lm	930	61W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	M0002E3A2301	7310 SEK
Time singel 1420	Vit	7100lm	930	61W	Opal	Touch and DALI	M0002E3A2701	6860 SEK
Time singel 1700	Vit	8050lm	930	72W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0003E3A2101	8440 SEK
Time singel 1700	Vit	7900lm	930	72W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	M0003E3A2201	8910 SEK
Time singel 1700	Vit	6550lm	930	72W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	M0003E3A2301	8580 SEK
Time singel 1700	Vit	8500lm	930	72W	Opal	Touch and DALI	M0003E3A2701	8120 SEK
Time singel 2260	Vit	10800lm	930	95W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0004E3A2101	9410 SEK
Time singel 2260	Vit	10600lm	930	95W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	M0004E3A2201	9880 SEK
Time singel 2260	Vit	8750lm	930	95W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	M0004E3A2301	9540 SEK
Time singel 2260	Vit	11350lm	930	95W	Opal	Touch and DALI	M0004E3A2701	9090 SEK
Time singel 2820	Vit	12700lm	930	115W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0005E3A2101	11810 SEK
Time singel 2820	Vit	13000lm	930	115W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	M0005E3A2201	12270 SEK
Time singel 2820	Vit	10700lm	930	115W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	M0005E3A2301	11940 SEK

Time singel 2820	Vit	13950lm	930	115W	Opal	Touch and DALI	M0005E3A2701	11480 SEK
Time system 90°	Vit	2250lm	930	24W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0016E302101	9280 SEK
Time system 90°	Vit	2150lm	930	24W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	M0016E302201	9750 SEK
Time system 90°	Vit	1250lm	930	24W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	M0016E302301	9410 SEK
Time system 90°	Vit	2550lm	930	24W	Opal	Touch and DALI	M0016E302701	8950 SEK



TIME DIREKT Pendel

Bengt Källgren

Teknisk specifikation

Montering: Pendlas i 1,5 m wire med friktionslås. Wireupphäng justerbart i höjd- och längdled. System: Gavlar medföljer startarmatur. Excenterlås sammankopplar systemarmaturer samt gavlar mekaniskt för ett rent visuellt uttryck utan synliga skruvar.

Övrigt: Observera att riktningen på 90°-armatur alltid går till höger, se måttskiss under teknisk specifikation. Vänster riktad 90°-armatur kan erhållas mot förfrågan. För system med Organic Response belysningsstyrning, vänligen kontakta oss så hjälper vi dig med systemoptimering. Svart och grå kulör erhålls på förfrågan utan pristillägg.

Driver: Utrustad med LED-driver Touch and DALI från Philips som ljusreglerar med amplitudsmodulering, vilket bidrar till ett flimmerfritt ljus. Ljusreglering 1-100%. Armaturen levereras som standard med förprogrammerad Constant Lumen Output (se 'CLO Information' under nedladdningar för mer information). Möjlighet till ett 'smart' drivdon som samlar data kring energieffektivitet och prestanda finns även i samband med val av det intelligenta belysningsstyrningssystemet Organic Response. Val i konfigurator.

Time Track: Utrustad med svart Global Trac Pulse skena inkopplad på en fas. Tillgänglig i två storlekar (1130 & 2250) som start och system. De båda storlekarna har 94cm respektive 2m skena för montering av armaturer med track adapter. Styrning via DALI, vilket möjliggör individuell programmering av track-monterade armaturer med DALI don. Notera att balansen i systemet kan påverkas vid applicering av stora track monterade armaturer.

Material: Stomme i strängpressad aluminium, gavlar i gjuten zink.

Anslutning: Levereras med 3 m vit kabel med stickpropp, alternativt fria ledningsändar. Singel levereras med halogenfri anslutningskabel 3G0,75 mm², alternativt 5G0,75 mm² för dim. System start levereras med halogenfri anslutningskabel 3G1,5 mm², alternativt 5G1,5 mm² för dim. Valfri snabbkoppling väljs i konfigurator. Svart kabel möjlig på förfrågan. Systemarmaturer levereras exklusive anslutningskabel och med snabbkoppling för elektrisk sammankoppling med systemarmatur eller system start armatur.

Ljuskälla: Inklusiv LED ljuskälla, ljusfärg 3000K alternativt 4000K. Färgåtergivning CRI min. 90. Livslängd: L100B10, 50 000h. Denna CRI 90 ljuskälla har ny teknik som möjliggör ca 20% högre energieffektivitet jämfört med tidigare versioner. Skillnaden i energieffektivitet mellan likvärdig CRI 80 ljuskälla är därmed minimal. Tunable White kan erhållas på förfrågan.

Ljusedistribution: 100% nerljus.

Lumenflöden: Nedan presenteras lumen per meter följt av lumen per watt för respektive bländskydd och programmering av drivdon. Små variationer inträffar då värdena påverkas av färgtemperatur och armaturens längd.
Mikroprisma + Brightview High Efficiency: ~1210 lm/m, 97 lm/w
Mikroprisma + Brightview High Output: ~2070 lm/m, 100 lm/w
Optiskt Raster + Brightview: ~1980 lm/m, 95 lm/w
Mikrolamellraster + Brightview: ~1140 lm/m, 55 lm/w
Opal: ~2330 lm/m, 113 lm/w

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass D

Pictogram



Ovan visas singelarmaturer. Samma pris gäller för motsvarande längd av start- och systemarmaturer

Armaturer

Beskrivning	Färg	Ljusflöde	CRI/ CT	Effekt	Bländskydd	Styrning	Art. nr	Pris
Time direkt 90°	Vit	2300lm	930	24W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0045E302161	9190 SEK
Time direkt 90°	Vit	1250lm	930	24W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	M0045E302261	9660 SEK
Time direkt 90°	Vit	2550lm	930	24W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	M0045E302361	9320 SEK
Time direkt 90°	Vit	2200lm	930	24W	Opal	Touch and DALI	M0045E302761	8860 SEK
Time direkt singel 1140	Vit	2300lm	930	24W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0030E3A2161	5110 SEK
Time direkt singel 1140	Vit	2200lm	930	24W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	M0030E3A2261	5570 SEK
Time direkt singel 1140	Vit	1250lm	930	24W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	M0030E3A2361	5240 SEK
Time direkt singel 1140	Vit	2550lm	930	24W	Opal	Touch and DALI	M0030E3A2761	4780 SEK
Time direkt singel 1420	Vit	2800lm	930	29W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0031E3A2161	5450 SEK
Time direkt singel 1420	Vit	2700lm	930	29W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	M0031E3A2261	5920 SEK
Time direkt singel 1420	Vit	1550lm	930	29W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	M0031E3A2361	5590 SEK
Time direkt singel 1420	Vit	3200lm	930	29W	Opal	Touch and DALI	M0031E3A2761	5130 SEK
Time direkt singel 1700	Vit	3400lm	930	35W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0032E3A2161	6420 SEK
Time direkt singel 1700	Vit	3250lm	930	35W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	M0032E3A2261	6890 SEK
Time direkt singel 1700	Vit	1900lm	930	35W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	M0032E3A2361	6550 SEK
Time direkt singel 1700	Vit	3850lm	930	35W	Opal	Touch and DALI	M0032E3A2761	6100 SEK

Time direkt singel 2260	Vit	4550lm	930	46W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0033E3A2161	7870 SEK
Time direkt singel 2260	Vit	4350lm	930	46W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	M0033E3A2261	8340 SEK
Time direkt singel 2260	Vit	2500lm	930	46W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	M0033E3A2361	8000 SEK
Time direkt singel 2260	Vit	5150lm	930	46W	Opal	Touch and DALI	M0033E3A2761	7540 SEK
Time direkt singel 2820	Vit	5650lm	930	57W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0034E3A2161	9260 SEK
Time direkt singel 2820	Vit	3100lm	930	57W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	M0034E3A2361	9390 SEK
Time direkt singel 2820	Vit	6400lm	930	57W	Opal	Touch and DALI	M0034E3A2761	8930 SEK
Time direkt single 2820	Vit	5400lm	930	57W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	M0034E3A2261	9720 SEK



Teknisk specifikation

Övrigt: Observera att riktningen på 90°-armatur alltid går till höger, se måttskiss under teknisk specifikation. Vänster riktad 90°-armatur kan erhållas mot förfrågan. För system med Organic Response belysningsstyrning, vänligen kontakta oss så hjälper vi dig med systemoptimering.

Svart och grå kulör erhålls på förfrågan utan pristillägg.

Time Track: Utrustad med svart Global Trac Pulse skena inkopplad på en fas. Tillgänglig i två storlekar (1130 & 2250) som start och system. De båda storlekarna har 94cm respektive 2m skena för montering av armaturer med track adapter. Styrning via DALI, vilket möjliggör individuell programmering av track-monterade armaturer med DALI don. Notera att balansen i systemet kan påverkas vid applicering av stora track monterade armaturer.

Material: Stomme i strängpressad aluminium, gavlar i gjuten zink.

Montering: Pendlas i 1,5 m wire med friktionslås. Wireupphäng justerbart i höjd- och längdled. System: Gavlar medföljer startarmatur. Excenterlås sammankopplar systemarmaturer samt gavlar mekaniskt för ett rent visuellt uttryck utan synliga skruvar.

Anslutning: Levereras med 3 m vit kabel med stickpropp, alternativt fria ledningsändar. Singel levereras med halogenfri anslutningskabel 3G0,75 mm², alternativt 5G0,75 mm² för dim. System start levereras med halogenfri anslutningskabel 3G1,5 mm², alternativt 5G1,5 mm² för dim. Valfri snabbkoppling väljs i konfigurator. Svart kabel möjlig på förfrågan. Systemarmaturer levereras exklusive anslutningskabel och med snabbkoppling för elektrisk sammankoppling med systemarmatur eller system start armatur.

Ljuskälla: Inklusive LED ljuskälla, ljusfärg 3000K alternativt 4000K. Färgåtergivning CRI min. 90. Livslängd: L100B10, 50 000h. Denna CRI 90 ljuskälla har ny teknik som möjliggör ca 20% högre energieffektivitet jämfört med tidigare versioner. Skillnaden i energieffektivitet mellan likvärdig CRI 80 ljuskälla är därmed minimal. Tunable White kan erhållas på förfrågan.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass D

Driver: Utrustad med LED-driver Touch and DALI från Philips som ljusreglerar med amplitudsmodulering, vilket bidrar till ett flimmerfritt ljus. Ljusreglering 1-100%. Armaturen är utrustad med 2 drivdon/2 DALI-adresser. Armaturen levereras som standard med förprogrammerad Constant Lumen Output (se 'CLO Information' under nedladdningar för mer information).

Möjlighet till ett 'smart' drivdon som samlar data kring energieffektivitet och prestanda finns även i samband med val av det intelligenta belysningsstyrningssystemet Organic Response. Val i konfigurator.

Pictogram

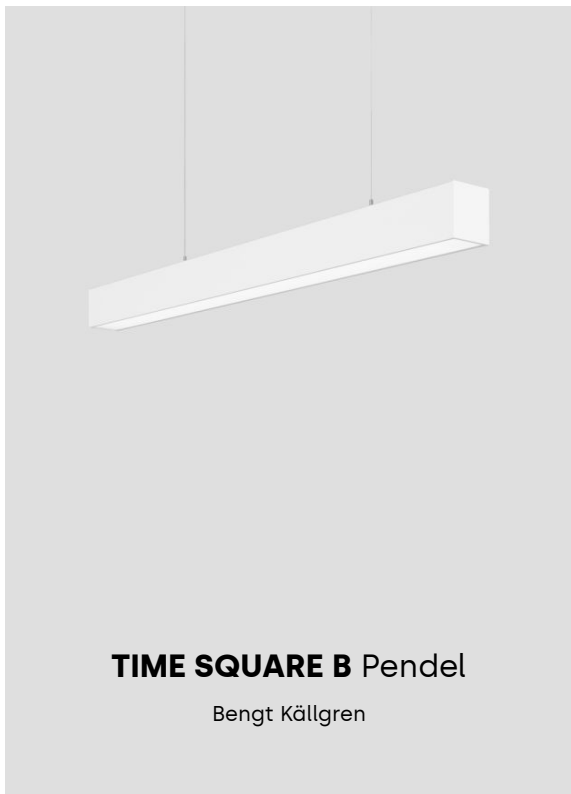


Ovan visas singelarmaturer. Samma pris gäller för motsvarande längd av start- och systemarmaturer

Armaturer

Beskrivning	Färg	Ljusflöde	CRI/ CT	Effekt	Bländskydd	Styrning	Art. nr	Pris
Time square 90°	Vit	2300lm	930	24W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	L0155E302101	9130 SEK
Time square 90°	Vit	2150lm	930	24W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	L0155E302201	9610 SEK
Time square 90°	Vit	1250lm	930	24W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	L0155E302301	9260 SEK
Time square 90°	Vit	2550lm	930	24W	Opal	Touch and DALI	L0155E302701	8800 SEK
Time square singel 1140	Vit	5100lm	930	50W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	L0140E3A2101	6240 SEK
Time square singel 1140	Vit	5300lm	930	50W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	L0140E3A2201	6720 SEK
Time square singel 1140	Vit	4400lm	930	50W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	L0140E3A2301	6370 SEK
Time square singel 1140	Vit	5700lm	930	50W	Opal	Touch and DALI	L0140E3A2701	5910 SEK
Time square singel 1420	Vit	6750lm	930	61W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	L0141E3A2101	6630 SEK
Time square singel 1420	Vit	6600lm	930	61W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	L0141E3A2201	7110 SEK
Time square singel 1420	Vit	5100lm	930	61W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	L0141E3A2301	6760 SEK
Time square singel 1420	Vit	7100lm	930	61W	Opal	Touch and DALI	L0141E3A2701	6300 SEK
Time square singel 1700	Vit	8050lm	930	72W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	L0142E3A2101	8030 SEK
Time square singel 1700	Vit	7900lm	930	72W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	L0142E3A2201	8510 SEK
Time square singel 1700	Vit	6550lm	930	72W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	L0142E3A2301	8160 SEK
Time square singel 1700	Vit	8500lm	930	72W	Opal	Touch and DALI	L0142E3A2701	7700 SEK
Time square singel 2260	Vit	10800lm	930	95W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	L0143E3A2101	9060 SEK
Time square singel 2260	Vit	10600lm	930	95W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	L0143E3A2201	9540 SEK
Time square singel 2260	Vit	8150lm	930	95W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	L0143E3A2301	9190 SEK

Time square singel 2260	Vit	11350lm	930	95W	Opal	Touch and DALI	L0143E3A2701	8730 SEK
Time square singel 2820	Vit	13250lm	930	115W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	L0144E3A2101	11450 SEK
Time square singel 2820	Vit	12450lm	930	115W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	L0144E3A2201	11930 SEK
Time square singel 2820	Vit	10150lm	930	115W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	L0144E3A2301	11580 SEK
Time square singel 2820	Vit	13950lm	930	115W	Opal	Touch and DALI	L0144E3A2701	11120 SEK



Teknisk specifikation

Material: Stomme i strängpressad aluminium, gavlar i gjuten zink.

Montering: Pendlas i 1,5 m wire med friktionslås. Wireupphäng justerbart i höjd- och längdled. System: Gavlar medföljer startarmatur. Excenterlås sammankopplar systemarmaturer samt gavlar mekaniskt för ett rent visuellt uttryck utan synliga skruvar.

Anslutning: Levereras med 3 m vit kabel med stickpropp, alternativt fria ledningsändar. Singel levereras med halogenfri anslutningskabel 3G0,75 mm², alternativt 5G0,75 mm² för dim. System start levereras med halogenfri anslutningskabel 3G1,5 mm², alternativt 5G1,5 mm² för dim. Valfri snabbkoppling väljs i konfigurator. Svart kabel möjlig på förfrågan. Systemarmaturer levereras exklusive anslutningskabel och med snabbkoppling för elektrisk sammankoppling med systemarmatur eller system start armatur.

Driver: Utrustad med LED-driver Touch and DALI från Philips som ljusreglerar med amplitudsmodulering, vilket bidrar till ett flimmerfritt ljus. Ljusreglering 1-100%. Armaturen är utrustad med 1 drivdon/1 DALI-adress vilket innebär kombinerad ljusreglering av upp- och nerljus.

Bländskydd: Opalt frostat akrylglas alternativt mikroprismatiskt akrylglas kombinerat med optisk film från BrightView.

Ljuskälla: Inklusive LED ljuskälla, ljusfärg 3000K alternativt 4000K. Färgåtergivning CRI min. 90. Livslängd: L100B10, 50 000h. Denna CRI 90 ljuskälla har ny teknik som möjliggör ca 20% högre energieffektivitet jämfört med tidigare versioner. Skillnaden i energieffektivitet mellan likvärdig CRI 80 ljuskälla är därmed minimal. Tunable White kan erhållas på förfrågan.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass D

Övrigt: Svart och grå kulör fås på förfrågan utan pristillägg.

Pictogram

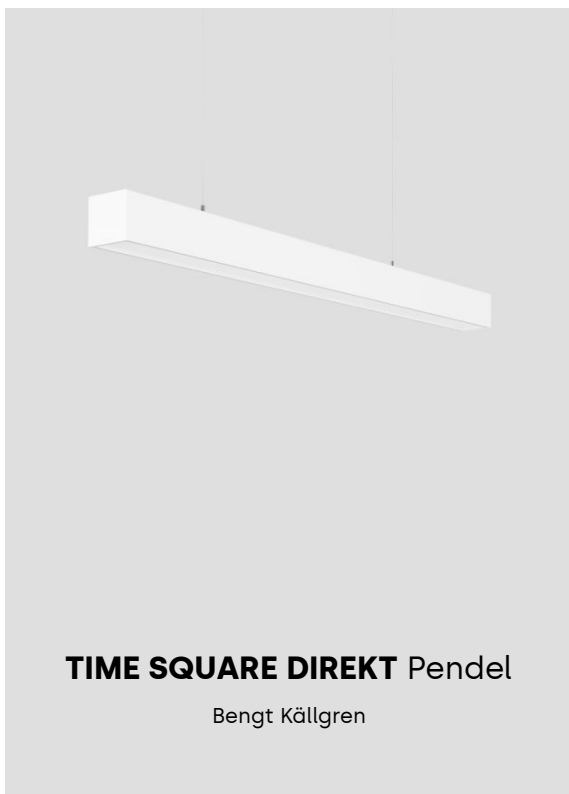


Ovan visas singelarmaturer. Samma pris gäller för motsvarande längd av start- och systemarmaturer

Armaturer

Beskrivning	Färg	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Bländskydd	Styrning	Art. nr	Pris
Time square B singel 1140 40/60	Vit	4550lm	930	38W	Opal	Touch and DALI	L0180E3A270	4780 SEK
Time square B singel 1140 40/60	Vit	4200lm	930	38W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	L0180E3A210	5170 SEK
Time square B singel 1140 50/50	Vit	4660lm	930	38W	Opal	Touch and DALI	L0190E3A270	4780 SEK

Time square B singel 1140 50/50	Vit	4350lm	930	38W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	L0190E3A210	5170 SEK
Time square B singel 2260 40/60	Vit	8450lm	930	75W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	L0181E3A210	8120 SEK
Time square B singel 2260 40/60	Vit	9150lm	930	75W	Opal	-	L0181E3A270	7740 SEK
Time square B singel 2260 50/50	Vit	9350lm	930	75W	Opal	Touch and DALI	L0191E3A270	7740 SEK
Time square B singel 2260 50/50	Vit	8750lm	930	75W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	L0191E3A210	8120 SEK



Teknisk specifikation

Montering: Pendlas i 1,5 m wire med friktionslås. Wireupphäng justerbart i höjd- och längdled. System: Gavlar medföljer startarmatur. Excenterlås sammankopplar systemarmaturer samt gavlar mekaniskt för ett rent visuellt uttryck utan synliga skruvar.

Ljusedistribution: 100% nerljus.

Övrigt: Observera att riktningen på 90°-armatur alltid går till höger, se måttskiss under teknisk specifikation. Vänster riktad 90°-armatur kan erhållas mot förfrågan. För system med Organic Response belysningsstyrning, vänligen kontakta oss så hjälper vi dig med systemoptimering. Svart och grå kulör erhålls på förfrågan utan pristillägg.

Driver: Utrustad med LED-driver Touch and DALI från Philips som ljusreglerar med amplitudsmodulering, vilket bidrar till ett flimmerfritt ljus. Ljusreglering 1-100%. Armaturen levereras som standard med förprogrammerad Constant Lumen Output (se 'CLO Information' under nedladdningar för mer information). Möjlighet till ett 'smart' drivdon som samlar data kring energieffektivitet och prestanda finns även i samband med val av det intelligenta belysningsstyrningssystemet Organic Response. Val i konfigurator.

Time Track: Utrustad med svart Global Trac Pulse skena inkopplad på en fas. Tillgänglig i två storlekar (1130 & 2250) som start och system. De båda storlekarna har 94cm respektive 2m skena för montering av armaturer med track adapter. Styrning via DALI, vilket möjliggör individuell programmering av track-monterade armaturer med DALI don. Notera att balansen i systemet kan påverkas vid applicering av stora track monterade armaturer.

Material: Stomme i strängpressad aluminium, gavlar i gjuten zink.

Anslutning: Levereras med 3 m vit kabel med stickpropp, alternativt fria ledningsändar. Singel levereras med halogenfri anslutningskabel 3G0,75 mm², alternativt 5G0,75 mm² för dim. System start levereras med halogenfri anslutningskabel 3G1,5 mm², alternativt 5G1,5 mm² för dim. Valfri snabbkoppling väljs i konfigurator. Svart kabel möjlig på förfrågan. Systemarmaturer levereras exklusive anslutningskabel och med snabbkoppling för elektrisk sammankoppling med systemarmatur eller system start armatur.

Ljuskälla: Inklusive LED ljuskälla, ljusfärg 3000K alternativt 4000K. Färgåtergivning CRI min. 90. Livslängd: L100B10, 50 000h. Denna CRI 90 ljuskälla har ny teknik som möjliggör ca 20% högre energieffektivitet jämfört med tidigare versioner. Skillnaden i energieffektivitet mellan likvärdig CRI 80 ljuskälla är därmed minimal. Tunable White kan erhållas på förfrågan.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass D

Lumenflöden: Nedan presenteras lumen per meter följt av lumen per watt för respektive bländskydd och programmering av drivdon. Små variationer inträffar då värdena påverkas av färgtemperatur och armaturens längd.
Mikroprisma + Brightview High Efficiency: ~1210 lm/m, 97 lm/w
Mikroprisma + Brightview High Output: ~2070 lm/m, 100 lm/w
Optiskt Raster + Brightview: ~1980 lm/m, 95 lm/w
Mikrolamellraster + Brightview: ~1140 lm/m, 55 lm/w
Opal: ~2330 lm/m, 113 lm/w

Pictogram

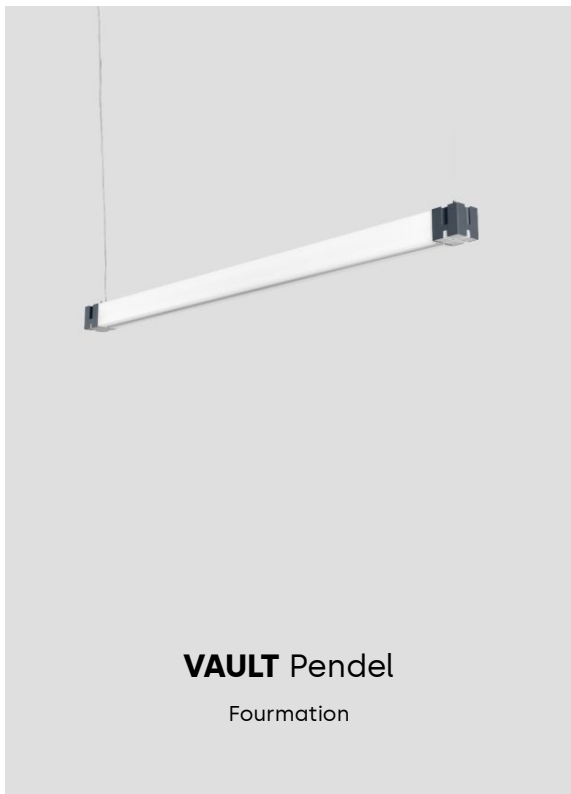


Ovan visas singelarmaturer. Samma pris gäller för motsvarande längd av start- och systemarmaturer

Armaturer

Beskrivning	Färg	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Bländskydd	Styrning	Art. nr	Pris
Time square direkt 90°	Vit	2300lm	930	24W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	L0175E302161	7770 SEK
Time square direkt 90°	Vit	1250lm	930	24W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	L0175E302261	8250 SEK
Time square direkt 90°	Vit	2550lm	930	24W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	L0175E302361	7900 SEK
Time square direkt 90°	Vit	2200lm	930	24W	Opal	Touch and DALI	L0175E302761	7440 SEK
Time square direkt singel 1140	Vit	2300lm	930	24W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	L0160E3A2161	4790 SEK
Time square direkt singel 1140	Vit	2200lm	930	24W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	L0160E3A2261	5260 SEK
Time square direkt singel 1140	Vit	1250lm	930	24W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	L0160E3A2361	4920 SEK
Time square direkt singel 1140	Vit	2550lm	930	24W	Opal	Touch and DALI	L0160E3A2761	4450 SEK
Time square direkt singel 1420	Vit	2800lm	930	29W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	L0161E3A2161	5130 SEK
Time square direkt singel 1420	Vit	2700lm	930	29W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	L0161E3A2261	5610 SEK
Time square direkt singel 1420	Vit	1550lm	930	29W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	L0161E3A2361	5260 SEK
Time square direkt singel 1420	Vit	3200lm	930	29W	Opal	Touch and DALI	L0161E3A2761	4800 SEK
Time square direkt singel 1700	Vit	3450lm	930	35W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	L0162E3A2161	6090 SEK
Time square direkt singel 1700	Vit	3250lm	930	35W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	L0162E3A2261	6560 SEK
Time square direkt singel 1700	Vit	1900lm	930	35W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	L0162E3A2361	6220 SEK
Time square direkt singel 1700	Vit	3850lm	930	35W	Opal	Touch and DALI	L0162E3A2761	5760 SEK

Time square direkt singel 2260	Vit	4550lm	930	46W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	L0163E3A2161	7660 SEK
Time square direkt singel 2260	Vit	4350lm	930	46W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	L0163E3A2261	8140 SEK
Time square direkt singel 2260	Vit	2500lm	930	46W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	L0163E3A2361	7790 SEK
Time square direkt singel 2260	Vit	5150lm	930	46W	Opal	Touch and DALI	L0163E3A2761	7330 SEK
Time square direkt singel 2820	Vit	5700lm	930	57W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	L0164E3A2161	8900 SEK
Time square direkt singel 2820	Vit	5400lm	930	57W	Optisk semidiffust raster + BrightView	Touch and DALI	L0164E3A2261	9360 SEK
Time square direkt singel 2820	Vit	3100lm	930	57W	Microlamell + Brightview	Touch and DALI	L0164E3A2361	9030 SEK
Time square direkt singel 2820	Vit	6400lm	930	57W	Opal	Touch and DALI	L0164E3A2761	8570 SEK



VAULT Pendel

Fourmation

Teknisk specifikation

Material: Stomme i strängpressad aluminium. Ljusöppning i opalt akrylglas. Kopplingspunkter i helgjuten metall.

Montering: Vault singel- och systemarmaturer består av två olika typer av komponenter: blocks (pendlade kopplingspunkter) samt light bars (ljuselement). Från varje power block kan upp till fyra light bars anslutas horisontellt. Varje power block kan mata 6,2 m light bar.

Block: Det finns tre typer av blocks som alla pendlas ner i 4 m stålwire, justerbara i höjddled.

Power block: levereras med anslutningskabel och extern driver.

Link block: möjliggör elektrisk vidarekoppling.

Block: har endast mekanisk anslutning.

Anslutning: Varje Power block Levereras med 1,8 m transparent kabel på sekundärsidan och 2,5 m 5-polig vit anslutningsledning med fri ledningsände på primärsidan. Driver placeras ovan undertak. Om armaturen pendlas mer än 1,8 m eller monteras i fasta tak, finns driverbox som tillbehör.

Light bars: Det finns 2 typer av light bars.

Light bar: möjliggör elektrisk vidarekoppling.

Light bar End: har endast mekanisk anslutning på ena sidan.

Bländskydd: Opalt akrylglas.

Ljuskälla: Inklusive LED-ljuskälla. Ljuskälla: 3000K alternativt 4000K.

Färgåtergivning: CRI min. 80. Livslängd: L90B10 60 000h

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass E

Ljusspridning: Symmetrisk rundstrålande. Profilen kan monteras i två olika riktningar, huvudriktning på ljuset kan vara upp och ner alternativt ljus åt sidorna.

Driver: Utrustad med 24V DALI-driver. Ljusreglering 1-100%. Livslängd: 50 000h.

Vault akustik: För kvadrater av 1144 mm light bars är installation av en 1200x1200 akustikplatta på ovansidan av armaturerna möjlig. Akustikplattan vilar ovanpå light bars som installeras med ljuset riktat åt sidorna. Plattan fixeras med hjälp av en vitlackerad sarg alternativt clips om flera akustikplattor angränsar till varandra. Se "Beställningsmanual akustiktak" för mer information. Sarg, clips och akustikplatta erbjuds som tillbehör.

Mätning ljudabsorbering: Klicka här för att öppna Ecophons hemsida

Pictogram



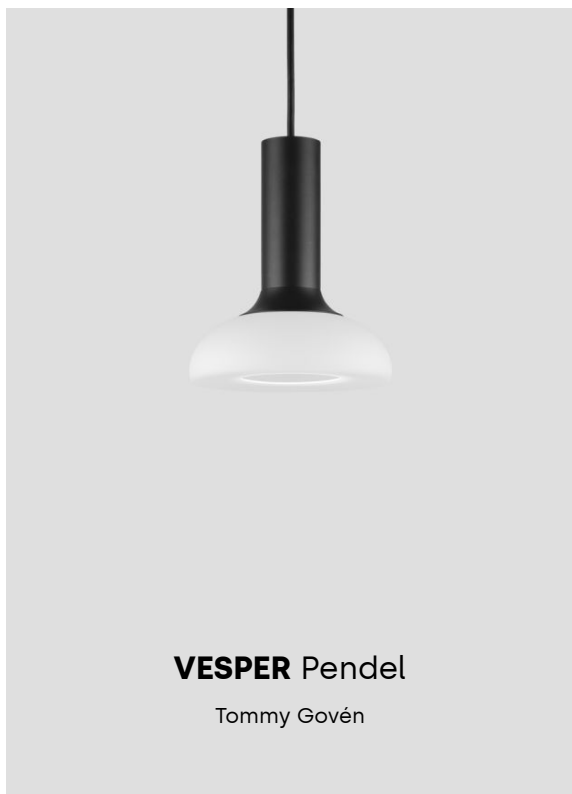
Armaturer

Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Art. nr	Pris
Block	Vit	L64xW64xH63	-	-	-	2000233	810 SEK

Block	Grafitgrå	L64xW64xH63	-	-	-	2000232	810 SEK
Light bar	Vit	L1144xW64xH63	2100lm	830	23W	2000242	4570 SEK
Light bar	Vit	L1144xW64xH63	2200lm	840	23W	2000243	4570 SEK
Light bar	Vit	L1564xW64xH63	2900lm	830	32W	2000246	5540 SEK
Light bar	Vit	L1564xW64xH63	3050lm	840	32W	2000247	5540 SEK
Light bar	Vit	L1984xW64xH63	3700lm	830	40W	2000250	6140 SEK
Light bar	Vit	L1984xW64xH63	3850lm	840	40W	2000251	6140 SEK
Light bar end	Vit	L1144xW64xH63	2100lm	830	23W	2000240	4570 SEK
Light bar end	Vit	L1144xW64xH63	2200lm	840	23W	2000241	4570 SEK
Light bar end	Vit	L1564xW64xH63	2900lm	830	32W	2000244	5540 SEK
Light bar end	Vit	L1564xW64xH63	3050lm	840	32W	2000245	5540 SEK
Light bar end	Vit	L1984xW64xH63	3700lm	830	40W	2000248	6140 SEK
Light bar end	Vit	L1984xW64xH63	3850lm	840	40W	2000249	6140 SEK
Link block	Grafitgrå	L64xW64xH63	-	-	-	2000234	1150 SEK
Link block	Vit	L64xW64xH63	-	-	-	2000235	1150 SEK
Power block	Grafitgrå	L64xW64xH63	-	-	-	2000230	2920 SEK
Power block	Vit	L64xW64xH63	-	-	-	2000231	2920 SEK

Tillbehör

Namn	Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Art. nr	Pris
Akustikplatta	1st Ecophon Focus A 1200x1200 akustikplatta i mineralull.	Vit	L1200xW1200xH20	2000258	1490 SEK
Clips	Clips för akustikplattor där sidorna angränsar till varandra.	Aluminium	L51xW36xH26	2000257	90 SEK
Täcksarg	1st plåtsarg för fixering av akustikplatta. Används på sidor som ej angränsar till en annan platta. Passar för tjocklek 15-25mm.	Vit	L1194xW12xH35	2000256	270 SEK
Vault Driverbox 150W	För installation med utanpåliggande drivers.	Antracit	L331xW50xH50	2000238	640 SEK



Teknisk specifikation

Material: Skärm i handgjort opalt glas genom munblåsningsteknik. Varje glas är unikt. Armaturstomme i aluminium. Takkopp i silikon. Svart kabel och svart takkopp till svart armatur. Vit kabel och vit takkopp till vit armatur.

Montering: Pendlas i tak med takfäste. Takkoppen i flexibel silikon bidrar till en enkel installation.

Anslutning: Levereras med 3 m kabel 5G0,75 mm². Kopplingsplint i takkopp, 5x2,5mm².

Ljuskälla: Inklusive LED-ljuskälla, ljusfärg 3000K BBBL* (2700K samt 4000K offereras på förfrågan). CRI 90. Ljuskällans livslängd max 3 SDCM. Livslängd: L90B10 70 000h.

* BBBL – Below black body line. Färgtemperaturen är placerad något under Plancks kurva och ger en färgtemperatur som ligger lite över 3000K.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass E

Bländskydd: Det opala glaset optimerar avbländningsegenskaperna. En liten mängd ljus släpps ut i det opala glaset och lyser upp skärmen.

Driver: Utrustad med LED-driver som ljusreglerar med amplitudsmodulering, vilket bidrar till ett flimmerfritt ljus. Ljusreglering 1-100%. Möjlighet till ljusreglering via DALI eller återfjädrande tryckknapp.

Ljusfördelning: 53° symmetriskt direkt nedljus. Dekorativt uppljus i glasskärm.

Pictogram



Armaturer

Beskrivning	Färg	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Spridning	Styrning	Art. nr	Pris
Vesper pendel	Svart	1050lm	930	12W	53°	Touch and DALI	2005000	3680 SEK
Vesper pendel	Vit	1050lm	930	12W	53°	Touch and DALI	2005001	3680 SEK



Teknisk specifikation

Material: Stomme i strängpressad aluminium. Gavlar i gjuten aluminium.

Montering: Pendlas i 1,5 m vajer med friktionslås. Vajereupphäng justerbart i höjd- och längdled. System: Gavel medföljer start- och stop armatur. Excenterlås sammankopplar armaturerna mekaniskt.

Anslutning: Singelarmaturer levereras med 3 m halogenfri vit textilkabel 3G0,75 mm² med stickpropp eller fria ledningsändar och valfri snabbkoppling, alternativt 5G0,75 mm² (dim) med fria ledningsändar och valfri snabbkoppling. Svart gummikabel möjlig på förfrågan. System start levereras med vit gummikabel 3G1,5 mm² alternativt 5G1,5 mm² (dim) med fria ledningsändar och valfri snabbkoppling. Systemarmaturer levereras exklusive anslutningskabel och med snabbkoppling för elektrisk sammankoppling med system eller system start armatur. Skärmad (icke texti) kabel tillgänglig som val i konfigurator

Ljuskälla: Worker Linjär har både ett direkt och ett indirekt ljus där fördelningen av ljuset är följande för de olika bländskydden.
Microprisma: 40% direkt och 60% indirekt ljus
Bikakeraster: 25% direkt och 75% indirekt ljus

Ljuskälla: Inklusive LED ljuskälla, ljusfärg 3000K alternativt 4000K. Färgåtergivning CRI min. 90. Livslängd: L100B10, 50 000h. Denna CRI 90 ljuskälla har ny teknik som möjliggör ca 20% högre energieffektivitet jämfört med tidigare versioner. Skillnaden i energieffektivitet mellan likvärdig CRI 80 ljuskälla är därmed minimal. Tunable White kan erhållas på förfrågan.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass D

Driver: Utrustad med LED-driver Touch and DALI från Philips som ljusreglerar med amplitudsmodulering, vilket bidrar till ett flimmerfritt ljus. Ljusreglering 1-100%. Armaturen är utrustad med 2 drivdon/2 DALI-adresser. Armaturen levereras som standard med förprogrammerad CLO (Constant Lumen Output). CLO-funktionen säkerställer konstanta belysningsnivåer under armaturens hela livslängd och bidrar i genomsnitt med 10% lägre energiförbrukning jämfört med en L80 armatur. Möjlighet till ett 'smart' drivdon som samlar data kring energieffektivitet och prestanda finns även i samband med val av det intelligenta belysningsstyrningssystemet Organic Response. Val i konfigurator.

Övrigt: För system med Organic Response belysningsstyrning, vänligen kontakt oss så hjälper vi dig med systemoptimering.

Dimensioner: Worker linjär finns i fem längder, se måttskisser nedan

Pictogram



Nedan priser avser svart och vit kulör. För övriga standardkulörer (puderblå, puderrosa, pudergrün och grå) tillkommer +180 SEK

Armaturer

Beskrivning	Färg	Ljusflöde	CRI/ CT	Effekt	Bländskydd	Styrning	Art. nr	Pris
-------------	------	-----------	------------	--------	------------	----------	---------	------

Worker linear singel 1187	Svart	4950lm	930	41W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0110A3A210	7020 SEK
Worker linear singel 1187	Svart	3650lm	930	49W	Bikakeraster + Brightview	Touch and DALI	M0110A3A280	7760 SEK
Worker linear singel 1467	Svart	6400lm	930	53W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0111A3A210	7430 SEK
Worker linear singel 1467	Svart	5150lm	930	62W	Bikakeraster + Brightview	Touch and DALI	M0111A3A280	8170 SEK
Worker linear singel 1747	Svart	7900lm	930	65W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0112A3A210	8670 SEK
Worker linear singel 2307	Svart	10900lm	930	89W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0113A3A210	9690 SEK
Worker linear singel 2307	Svart	8900lm	930	104W	Bikakeraster + Brightview	Touch and DALI	M0113A3A280	10430 SEK
Worker linear singel 2867	Svart	13850lm	930	113W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0114A3A210	12020 SEK
Worker linear singel 2867	Svart	11350lm	930	132W	Bikakeraster + Brightview	Touch and DALI	M0114A3A280	12760 SEK
Worker linear single 1747	Svart	6400lm	930	76W	Bikakeraster + Brightview	Touch and DALI	M0112A3A280	9410 SEK
Worker linear start 1158	Svart	4950lm	930	41W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0115A3A210	7020 SEK
Worker linear start 2278	Svart	10900lm	930	89W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0116A3A210	9690 SEK
Worker linear stop 1158	Svart	4950lm	930	41W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0117A30210	6950 SEK
Worker linear stop 2278	Svart	10900lm	930	89W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0118A30210	9610 SEK
Worker linear system 1130	Svart	4950lm	930	41W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0119A30210	6750 SEK
Worker linear system 1690	Svart	7900lm	930	65W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0120A30210	8390 SEK
Worker linear system 2250	Svart	10900lm	930	89W	Mikroprismatiskt akrylglas + Brightview	Touch and DALI	M0121A30210	9410 SEK



Teknisk specifikation

Material: Bärande stomme i gjuten aluminium. Skärm i opal akryl samt aluminium.

Montering: Pendlad i 3 m textilkabel med bärande vajer och CableCup taktopp i flexibel silikon för enkel installation. Worker i svart utförande levereras med svart textilkabel. Övriga kulörer levereras med vit textilkabel.

Anslutning: Taktopp med plint 3x2,5 mm² alternativt 5x2,5 mm² för dimbar version.

Bländskydd: Opalt akrylglas alternativt mikroprismatiskt akrylglas kombinerat med optiskt film från BrightView. Worker med opalt bländskydd kan levereras med upp till 4700 lm via programmering av drivdon.

Ljuskälla: Worker 400: Armatyren levereras med LED ljuskälla från Tridonic. Ljutfärg 3000K alternativt 4000K. Färgåtergivning CRI 80. Ljutfärgstolerans max 3 SDCM. Livslängd: L80B50 50 000h.

Worker 600: Armatyren levereras med LED ljuskälla från Tridonic. Ljutfärg 3000K alternativt 4000K Färgåtergivning CRI 80 alterntivt CRI 90. Ljutfärgstolerans max 3 SDCM. Livslängd: L90B10 50 000h.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med följande energiklass

Worker 400

Ljuskälla med CRI och CT 830/840 - Klass C

Worker 600

Ljuskälla med CRI och CT 830/930/940 - Klass F

Ljuskälla med CRI och CT 840 - Klass E

Driver.: On/Off alt. Dali / Ljusreglering via återfjädrande tryckknapp (fasimpuls). Inställd ljusnivå bibehålls även efter strömavbrott. Möjlighet till corridor mode. Ljusreglering 1-100%. 1 drivdon/DALI-adress per armatur. Livslängd 100 000h.

Vikt : Ø400: 5,0 kg

Ø600: 9,0 kg

Pictogram



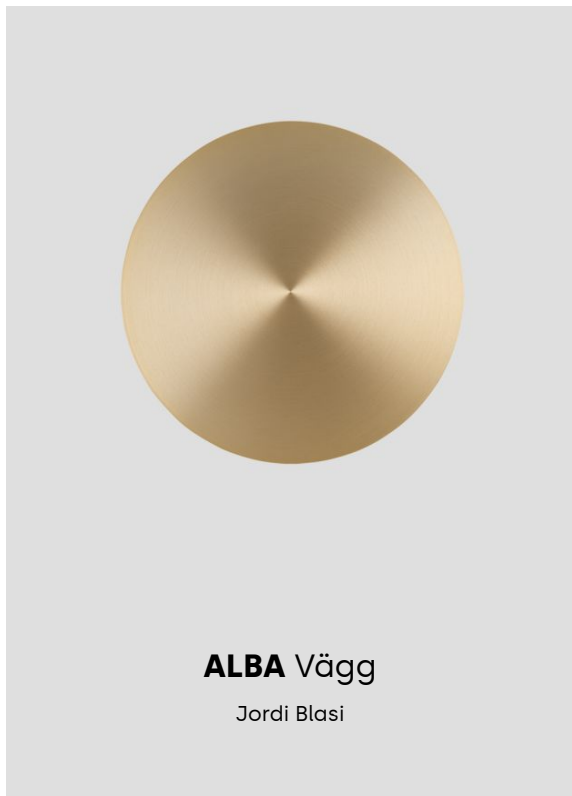
Nedan priser avser svart och vit kulör. För övriga standardkulörer (puderblå, puderrosa, pudergrün och grå) tillkommer +180 SEK

Armaturer

Beskrivning	Färg	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Bländskydd	Styrning	Art. nr	Pris
Worker rund 400 HO	Svart	1500lm	830	18W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	Touch and DALI	L0102A1K210	6730 SEK
Worker rund 400 HO	Svart	1500lm	830	14W	Opal	Touch and DALI	L0102A1K270	6070 SEK
Worker rund 600 HO	Svart	3500lm	830	42W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	Touch and DALI	L0104A1K210	8220 SEK

Worker rund 600 HO	Svart	3500lm	830	36W	Opal	Touch and DALI	L0104A1K270	7570 SEK
-----------------------	-------	--------	-----	-----	------	-------------------	-------------	-----------------

Interiör V ä g g



Teknisk specifikation

Material: Skärm i borstad anodiserad aluminium i guldfärg.

Installation: Monteras på vägg med dold kabeldragning alt. utanpåliggande.

Anslutning: Snabbkopplingsplint 3x2,5 mm²

Ljuskälla: Inkl. led ljuskälla, 13W ledmodul. Ljuskälla 2700K, CRI 90 L90 B10 50 000h. Hus till ljusmotor är gjort i frostad polykarbonat

Ljusstyrning: Dimbar genom att vrida skärmen medsols.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass G enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Pictogram



Armaturer

Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Styrning	Art. nr	Pris
Alba 350mm	Guld anodiserad	Ø350xH54	335lm	927	12W	Dimbar	2003212	3640 SEK
Alba 490mm	Guld anodiserad	Ø490xH54	335lm	927	12W	Dimbar	2003214	5270 SEK
Alba 600mm	Guld anodiserad	Ø600xH54	335lm	927	12W	Dimbar	2003216	6440 SEK

Tillbehör

Namn	Beskrivning	Art. nr	Pris
Anslutningsledning - Fria ändar	3x1,5 mm ² , L=2500 mm	204266	290 SEK
Halogenfri anslutningskabel	Halogenfri kabel, längd 2,5 m, 3G0,75 mm ² med fri ledningsände + jordad stickpropp	204224	240 SEK



Teknisk specifikation

Material: Stomme i strängpressad aluminium.

Montering: För komplett armatur beställs armatur, konsoler och gavlar. För rampning tillkommer skarvbleck.

Anslutning: Skruvplint 3x2,5 mm². Överkopplingsbar på båda sidor. Vid DALI använd kabel S05Z1Z1-F RQQ 5G1,0

Ljuskälla: LED-modul, ljusfärg 3000K och 4000K.
Utrustad med LEDIL-linser för elliptisk ljusspridning.
Färgåtergivning CRI min. 90. Ljuskvalitetstolerans max 3 SDCM.
Livslängd: L90 50 000h.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass D

Driver: Utrustad med Tridonic On/Off-alt. DALI-driver.

Pictogram



Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Styrning	Annat	Art. nr	Pris
Aluminiumgrå	L750xW80xH34	1041lm	930	13W	ON/OFF	~ RAL 9006	2003000	4600 SEK
Aluminiumgrå	L900xW80xH34	1380lm	930	16W	ON/OFF	~ RAL 9006	2003001	5310 SEK
Aluminiumgrå	L1500xW80xH34	2080lm	930	23W	ON/OFF	~ RAL 9006	2003002	6530 SEK
Aluminiumgrå	L1800xW80xH34	2310lm	930	25W	ON/OFF	~ RAL 9006	2003003	7310 SEK
Aluminiumgrå	L2100xW80xH34	2770lm	930	30W	ON/OFF	~ RAL 9006	2003004	7910 SEK
Aluminiumgrå	L2700xW80xH34	3640lm	930	38W	ON/OFF	~ RAL 9006	2003005	10680 SEK
Aluminiumgrå	L750xW80xH34	1041lm	930	13W	Touch and DALI	~ RAL 9006	2003000-418	4960 SEK
Aluminiumgrå	L900xW80xH34	1380lm	930	16W	Touch and DALI	~ RAL 9006	2003001-418	5650 SEK
Aluminiumgrå	L1500xW80xH34	2080lm	930	23W	Touch and DALI	~ RAL 9006	2003002-418	6850 SEK
Aluminiumgrå	L1800xW80xH34	2310lm	930	25W	Touch and DALI	~ RAL 9006	2003003-418	7660 SEK
Aluminiumgrå	L2100xW80xH34	2770lm	930	30W	Touch and DALI	~ RAL 9006	2003004-418	8270 SEK
Aluminiumgrå	L2700xW80xH34	3640lm	930	38W	Touch and DALI	~ RAL 9006	2003005-418	11030 SEK

Tillbehör

Namn	Beskrivning	Färg	Annat	Art. nr	Pris
------	-------------	------	-------	---------	------

Anslutningsledning - Fria ändar	3x1,5 mm ² , L=2500 mm	-	-	204266	290 SEK
Anslutningsledning DALI	RQQ 5G 1,0 L=2500 mm	-	-	2003043	330 SEK
Gavel	2st/ramp behövs	Aluminiumgrå	~ RAL 9006	208689	310 SEK
Halogenfri anslutningskabel	Halogenfri kabel, längd 2,5 m, 3G0,75 mm ² med fri ledningsände + jordad stickpropp	-	-	204224	240 SEK
Konsol insticksrör 2 st	Utbyggnadsmått 100 mm	Aluminiumgrå	~ RAL 9006	208601	700 SEK
Konsol insticksrör 3 st	Utbyggnadsmått 100 mm	Aluminiumgrå	~ RAL 9006	208604	970 SEK
Konsol kort helgångad 2 st	Utbyggnadsmått 0 mm	-	-	208607	420 SEK
Konsol kort helgångad 3 st	Utbyggnadsmått 0 mm	-	-	208609	500 SEK
Konsol standard 2 st	Utbyggnadsmått 100mm	Aluminiumgrå	~ RAL 9006	208600	990 SEK
Konsol standard 3 st	Utbyggnadsmått 100 mm	Aluminiumgrå	~ RAL 9006	208603	1360 SEK
Konsol vägg 2 st	Utbyggnadsmått 100 mm	Aluminiumgrå	~ RAL 9006	208602	1350 SEK
Konsol vägg 3 st	Utbyggnadsmått 100 mm	Aluminiumgrå	~ RAL 9006	208605	1660 SEK
Skarvbleck	Monteras mellan två armaturer	-	-	208690	160 SEK



Teknisk specifikation

Material: Stomme i strängpressad aluminium.

Montering: För komplett armatur beställs armatur, konsoler och gavlar. För rampning tillkommer skarvbleck.

Anslutning: Skruvplint 3x2,5 mm². Överkopplingsbar på båda sidor. Vid DALI använd kabel S05Z1Z1-F RQQ 5G1,0

Ljuskälla: Inkl. LED-modul, ljusfärg 3000K och 4000K. Utrustad med LEDIL-linser för elliptisk ljusspridning. Färgåtergivning CRI min. 90. Ljuskällans livslängd max 3 SDCM. Livslängd: L90B10 50 000h.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass D

Driver: Utrustad med Tridonic On/Off-alt. DALI-driver.

Pictogram



Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Styrning	Art. nr	Pris
Vit	L1500xW80xH34	2300lm	930	25W	ON/OFF	2003008	7710 SEK
Vit	L2000xW80xH34	2800lm	930	29W	ON/OFF	2003009	10680 SEK
Vit	L1500xW80xH34	2400lm	940	25W	ON/OFF	2003048	7710 SEK
Vit	L2000xW80xH34	2950lm	940	29W	ON/OFF	2003049	10680 SEK
Vit	L1500xW80xH34	2300lm	930	25W	Touch and DALI	2003008-418	8060 SEK
Vit	L2000xW80xH34	2800lm	930	29W	Touch and DALI	2003009-418	11030 SEK
Vit	L1500xW80xH34	2400lm	940	25W	Touch and DALI	2003048-418	8060 SEK
Vit	L2000xW80xH34	2950lm	940	29W	Touch and DALI	2003049-418	11030 SEK

Tillbehör

Namn	Beskrivning	Färg	Art. nr	Pris
Anslutningsledning DALI	RQQ 5G 1,0 L=2500 mm	-	2003043	330 SEK
Skarvbleck	Monteras mellan två armaturer	-	208690	160 SEK
Väggkonsol 2st	Utbyggnadsmått 200 mm	Vit	2003044	1350 SEK
väggkonsol 2st	Utbyggnadsmått 100 mm	Vit	2003042	1350 SEK

ändgavel

2st/ramp behövs

Vit

2003040

310 SEK



Teknisk specifikation

Dimmer: Variant med GU10-ljuskälla är dimbar via vriddimmer på armaturhuset.

Anslutning: Levereras med kopplingsplint i väggdosa, 3x2,5 mm².

Material: Skärm i trycksvarvad aluminium.

Bländskydd: Ringraster i opal akryl kombinerad med diffusorfilm.

Ljuskälla: Inklusive 230V LED ljuskälla, ljusfärg 2700K. Färgåtergivning CRI 80. Livslängd: L70B10 50 000h. Alternativt valbar GU10 ljuskälla.

Övrigt: Bilden till vänster är inte representativ för delarna i alla familjemedlemmar (pendel, bord, vägg och golv) och således kan bilden skilja sig från verkligheten beroende på vilken applikation som väljs.

Energiklassificering: AC modul innehåller en ljuskälla med energiklass F enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Pictogram

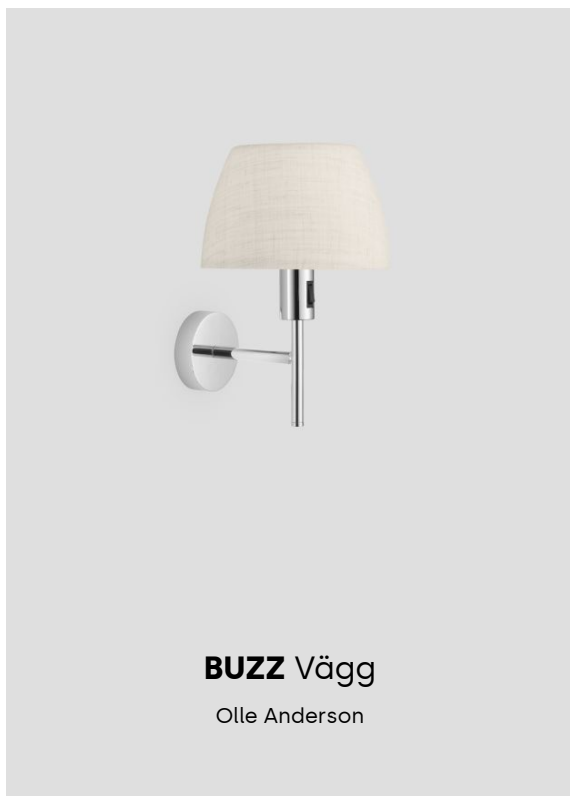


Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Spridning	Socket	Styrning	Art. nr	Pris
Vit	Ø190xH350	-	-	Max 8W	Direkt	GU10	Dimbar	204613	5700 SEK
Vit	Ø190xH350	350lm	827	5W	Direkt	-	-	204612	5860 SEK

Tillbehör

Namn	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Socket	Spridning	Styrning	Art. nr	Pris
Ljuskälla, Master LED	575lm	927	8,3W	GU10	60°	Dimmable	207937	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	355lm	927	5,5W	GU10	36°	Dimbar	207927	160 SEK



Teknisk specifikation

Material: Väggsstativ i kromat stål. Konisk textilskärm i ren ull eller cylindrisk textilskärm i linne med en inre frostad kupa eller folie i akryl.

Anslutning: Fast installation, kopplingsplint 3x2,5mm² alternativt 2m svart halogenfri anslutningsledning 3x0,75 mm² med stickpropp.

Ljuskälla: Inkl. LED ljuskälla, ljusfärg 2700K. Färgåtergivning CRI 80. Ljuskärlstolerans max 3 SDCM.

Montering: På väggfäste.

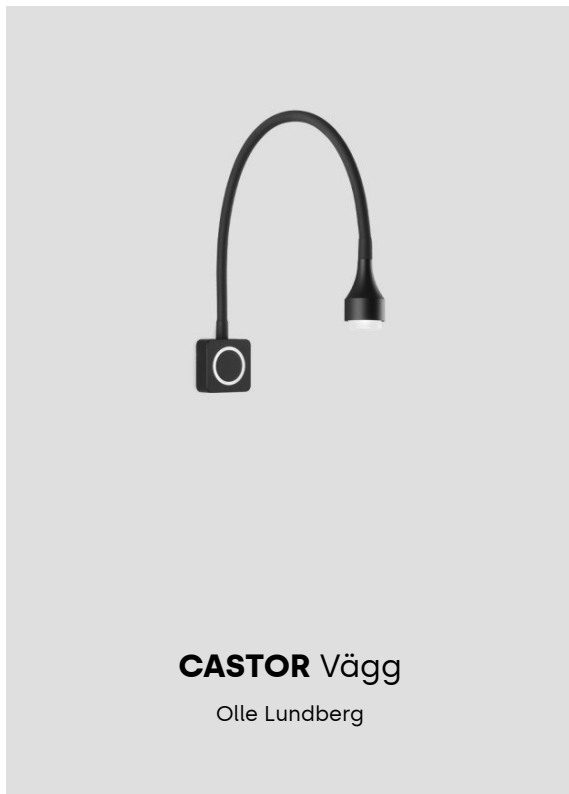
Energiklassificering: Artiklar inklusive ljuskälla innehåller en ljuskälla med energiklass G enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Pictogram



Armaturer

Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	Effekt	Socket	Skärm	Art. nr	Pris
Buzz vägg, cylindrisk skärm med kabel (EU)	Grå textil	L250xW250xH190	470lm	Max 6W	E27	Linne	L1045TS212	2320 SEK
Buzz vägg, cylindrisk skärm med kabel (EU)	Vit textil	L250xW250xH190	470lm	Max 6W	E27	Linne	L1045US212	2320 SEK
Buzz vägg, cylindrisk skärm, fast installation	Grå textil	L250xW250xH190	470lm	Max 6W	E27	Linne	L1045TS211	-
Buzz vägg, cylindrisk skärm, fast installation	Vit textil	L250xW250xH190	470lm	Max 6W	E27	Linne	L1045US211	2190 SEK
Buzz vägg, konisk skärm med kabel (EU)	Grå textil	L230xW230xH150	470lm	Max 6W	E27	Ull	L1045TS312	-
Buzz vägg, konisk skärm med kabel (EU)	Vit textil	L230xW230xH150	470lm	Max 6W	E27	Ull	L1045US312	3640 SEK
Buzz vägg, konisk skärm, fast installation	Grå textil	L230xW230xH150	470lm	Max 6W	E27	Ull	L1045TS311	-
Buzz vägg, konisk skärm, fast installation	Vit textil	L230xW230xH150	470lm	Max 6W	E27	Ull	L1045US311	-



Teknisk specifikation

Material: Armaturhuvud i anodiserad aluminium. Ledad arm i gummihölje. Diffusor i opal akryl.

Montering: Monteras på vägg med dold kabeldragning alt. utanpåliggande. Längd på kabel = 2 m

Anslutning: Stickkontakt med trafo.

Ljusstyrning: Dimbar via 3-steps dim.

Ljuskälla: Inkl. LED-ljuskälla, ljusfärg 3000K. Färgåtergivning: CRI 80.
Livslängd L70 30 000 timmar

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass G enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Driver: Transformator.

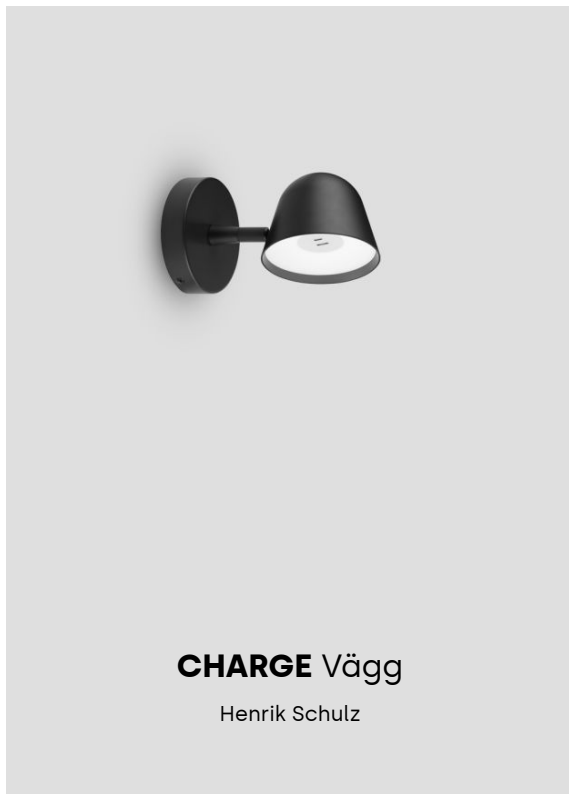
Övrigt: Försedd med USB-uttag 5V-2.1A.

Pictogram



Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Styrning	Art. nr	Pris
Svart	L50xW33xH550	98lm	830	2W	Dimmable via 3-step dim	206618	900 SEK



Teknisk specifikation

Material: Pressgjuten aluminium, bländskydd i PMMA.

Anslutning: 2 m svart kabel med plug-in driver. Utanpåliggande kabeldragning

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass E enligt (EU) Nr 2019/2015.

Övrigt: Bilden till vänster är inte representativ för delarna i alla familjemedlemmar (pendel, bord, vägg och golv) och således kan bilden skilja sig från verkligheten beroende på vilken applikation som väljs.

Ljuskälla: Inkl. LED ljuskälla, ljusfärg 2700K. Färgåtergivning CRI 80. Ljuskällans max 3 SDCM. Tvåstegs-dimmer.

Ansvarsfriskrivning: Försedd med USB 2.0 uttag samt USB-C placerade i bländskyddet. USB-C uttaget är inte kompatibelt med samtliga Appleprodukter.

Pictogram



Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Art. nr	Pris
Svart	Ø118xH212	115lm	827	6W	2000295	1780 SEK



Teknisk specifikation

Material: Pressgjuten aluminium.

Montering: Monteras på väggkonsol med tvåpunktsupphäng. Möjlighet till utanpåliggande kabel.

Anslutning: Skruvplint 3x2,5 mm².

Ljusreglering: Dimbar via vriddimmer på armaturen.

Ljuskälla: Rekommenderad ljuskälla Master LED är dimbar och kan köpas till.

Ljusspridning: Valbar. Se rekommenderad ljuskälla.

Pictogram



Armaturer

Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Effekt	Socket	Styrning	Art. nr	Pris
Dubbel	Vit	L90xW200xH155	Max 6W	GU10	Dimbar	201025	5140 SEK
Dubbel	Svart	L90xW200xH155	Max 6W	GU10	Dimbar	201024	5140 SEK
Singel	Svart	L100xW100xH155	Max 6W	GU10	Dimbar	201022	3030 SEK
Singel	Vit	L100xW100xH155	Max 6W	GU10	Dimbar	201023	3030 SEK

Tillbehör

Namn	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Socket	Spridning	Styrning	Art. nr	Pris
Ljuskälla, Master LED	375lm	930	5,5W	GU10	25°	Dimbar	207889	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	375lm	930	5,5W	GU10	36°	Dimbar	207919	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	355lm	927	5,5W	GU10	36°	Dimbar	207927	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	355lm	927	5,5W	GU10	25°	Dimbar	207936	160 SEK



Teknisk specifikation

Material: Stomme i lackerad press-gjuten aluminium. Bländskydd i slagseg UV-beständig polykarbonat. Reflektor i högre reflekterande vit PET.

Montering: Monteras med fyra skruvar i taket eller på väggen. Spår i armaturhus möjliggör utanpåliggande kabel med 90° fördelning.

Anslutning: Kopplingsplint 3x2,5 mm² vid on/off samt Organic response. Övriga med 5x2,5 mm². Två ledningsgenomföringar för överkoppling.

Ljuskälla: Inklusive LED-ljuskälla, ljusfärg 3000K alternativt 4000K. Färgåtergivning CRI 80. CRI 90 på förfrågan.

Livslängd med CLO programmering: L100 50 000h.

Livslängd LED utan CLO programmering: L93 50 000h.

Drivdon: DSI/DALI-driver som ljusreglerar med amplitudmodulering vilket bidrar till ett flimmerfritt ljus. Ljusreglering 1-100%. Inställd ljusnivå bibehålls även efter strömvabrott. Livslängd: 100 000h. Armaturen levereras som standard med förprogrammerad CLO (Constant Lumen Output).

Ljusstyrning: Tillgängliga standardstyrningar för Pilo On/off och DALI

Närvarosensor på/av

Integrerad sensor. On/off med 5 minuters fördröjning Närvarosensor Tri-level DIM/ Korridorfunktion

Integrerad sensor. Ljusnivån är 100% när någon är närvarande, då det inte finns någon närvaro minskar ljusnivån till 10%. Efter 10 minuters frånvaro stängs ljuset helt av. (När denna armatur används som master armatur, måste dess följare vara identiskt programmerade för korridorfunktion, se nedan DALI corridor armatur) DALI Corridor

Förprogrammerad med korridorfunktion identisk med ovanstående Tri-level variant. Kan därmed användas som följare till ovan. Närvarosensor med dagsljuskontroll och trådlös kommunikation

Integrerad sensor med alternativ som dagsljuskompensering. Trådlös kommunikation och möjlighet att gruppera armaturerna. Organic Response Trådlös styrning (endast nätspänning) utan driftsättning med integrerad sensor i svart och vit beroende på armaturfärg. PIR sensorn kommunicerar ständigt med närliggande sensorer genom infrarött ljus (IR) och radiovågor (RF) för att på ett effektivt sätt ljussätta miljön utefter det faktiska behovet. Ljusnivåer, frånslagstider, zoner och mycket mer kan programmeras med access-styrd app. Läs mer här: [Organic response](#) | [ateljé Lyktan](#) ([ateljelyktan.se](#))

Energiklassificering: AC modul innehåller en ljuskälla med energiklass F enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Vikt: 1,5kg

Pictogram



Armaturer

Taktyp	Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Styrning	Art. nr	Pris
--------	------	--------------	-----------	--------	--------	----------	---------	------

Fast tak/ vägg	Vit	Ø373xH95	2750lm	830	28W	DALI	L2040F13271	2850 SEK
Fast tak/ vägg	Vit	Ø373xH95	1500lm	830	15W	DALI	L2040F11271	2850 SEK
Fast tak/ vägg	Vit	Ø373xH95	2150lm	830	21W	DALI	L2040F1N271	2850 SEK
Fast tak/ vägg	Vit	Ø373xH95	3400lm	830	35W	DALI	L2040F1Q271	2850 SEK
Fast tak/ vägg	Vit	Ø373xH95	2150lm	830	21W	DALI Corridor function	L2040F1NH71	2850 SEK
Fast tak/ vägg	Vit	Ø373xH95	1500lm	830	16W	Motion sensor Tri-level DIM/Corridor function	L2040F11D71	3350 SEK
Fast tak/ vägg	Vit	Ø373xH95	2150lm	830	21W	Motion sensor Tri-level DIM/Corridor function	L2040F1ND71	3350 SEK
Fast tak/ vägg	Vit	Ø373xH95	1500lm	830	16W	Motion sensor on/off	L2040F11F71	3300 SEK
Fast tak/ vägg	Vit	Ø373xH95	2150lm	830	22W	Motion sensor on/off	L2040F1NF71	3300 SEK
Fast tak/ vägg	Vit	Ø373xH95	1500lm	830	16W	Motion sensor/Daylight control/Wireless	L2040F11E71	4200 SEK
Fast tak/ vägg	Vit	Ø373xH95	2150lm	830	23W	Motion sensor/Daylight control/Wireless	L2040F1NE71	4200 SEK
Fast tak/ vägg	Vit	Ø373xH95	2750lm	830	27W	ON/OFF	L2040F13171	2600 SEK
Fast tak/ vägg	Vit	Ø373xH95	1500lm	830	15W	ON/OFF	L2040F11171	2600 SEK
Fast tak/ vägg	Vit	Ø373xH95	1500lm	830	16W	Organic Response	L2040F11971	4200 SEK
Fast tak/ vägg	Vit	Ø373xH95	2150lm	830	22W	Organic Response	L2040F1N971	4200 SEK

Tillbehör

Namn	Beskrivning	Art. nr	Pris
Fjärrkontroll Hytronik Wireless (HRC-11)	Minst 1st per projekt. Batterier ingår	2009978	600 SEK



Teknisk specifikation

Material: Armaturstomme i aluminium. Skärm i bomull. Bländskydd i polykarbonat.

Montering: Monteras infälld i sänggavel eller vägg alt. utanpåliggande montage.

Anslutning: Kopplingsplint 2x2,5 mm² för fast installation. Två olika ledningsgenomföringar för fast och infälld montering.

Ljuskälla: Uppljus: E14 sockel, Max 5 watt.(medföljer ej).
Läsljus: 7 watt, 2700K.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass G enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Övrigt: USB-uttag 5V-1A.

Pictogram



Armaturer

Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	CRI/CT	Effekt	Styrning	Art. nr	Pris
Riff Night vit	Vit	L385xW120	827	7W	Dimbar	2000281	2090 SEK

Tillbehör

Namn	Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Art. nr	Pris
Riff night grå skärm	d18xd12xh13cm	Grå	L180xW120xH130	2000282	160 SEK



Teknisk specifikation

Material: Ljuskälla i helgjuten aluminium. Skärm i trycksvarvad aluminium.

Montering: Monteras på vägg med 3 skruvar för Ø329 och 4 skruvar för Ø424.

Anslutning: Kopplingsplint 5x2,5 mm² för fast installation. Två ledningsgenomföringar för överkoppling, utanpåliggande ledning möjlig 180°.

Bländskydd: Opalt akrylglas.

Ljuskälla: Inklusive LED-ljuskälla, ljusfärg 3000K alternativt 4000K. Färgåtergivning CRI 80 alternativt CRI 90 på förfrågan.
Livslängd: Ø400: L100B50 50 000h, Ø600: L100B20 50 000h.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med följande energiklass enligt EU-förordning Nr 2019/2015 Riff small
Ljuskälla med CRI och CT 830 - Klass E
Ljuskälla med CRI och CT 840 - Klass D
Riff medium
Ljuskälla med CRI och CT 830/840 - Klass D

Driver: DSI/DALI-driver som ljusreglerar med amplitudmodulering vilket bidrar till ett flimmerfritt ljus. Ljusreglering 1-100%. Inställd ljusnivå bibehålls även efter strömavbrott. Möjlighet till SwitchDim och CorridorFunction. Livslängd: 80 000h.

Armatyren levereras som standard med förprogrammerad CLO (Constant Lumen Output). DALI-driver används även som On/Off-variant och möjliggör då uppgradering av belysningsanläggningen i efterhand.

Övrigt: Armatyren med närvarosensor programmeras via trådlös fjärrkontroll som finns att beställa som tillbehör. Minst 1 fjärrkontroll behövs per projekt.

Vikt: Ø329mm 1,7 kg. Ø424mm 2,7 kg.

Pictogram



Armatyren

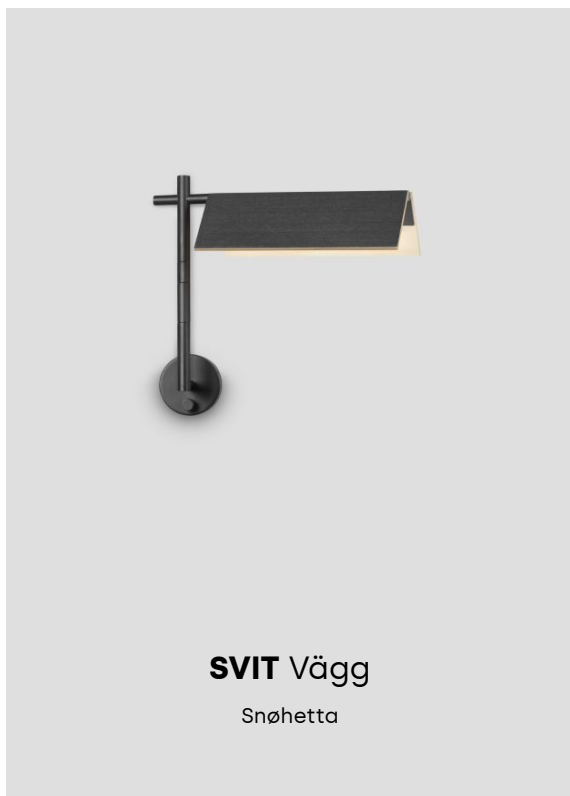
Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Bländskydd	Styrning	Sensor	Art. nr	Pris
Medium	Svart	Ø424xH87	3130lm	830	34W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	-	2000045-418	6610 SEK
Medium	Svart	Ø424xH87	3130lm	830	34W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	Mikrovågssensor	2000045-514	8330 SEK
Medium	Svart	Ø424xH87	3130lm	840	34W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	-	2000047-418	6610 SEK
Medium	Svart	Ø424xH87	3130lm	840	34W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	Mikrovågssensor	2000047-514	8330 SEK

Medium	Svart	Ø424xH87	1750lm	830	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	-	2000105-418	6610 SEK
Medium	Svart	Ø424xH87	1750lm	830	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	Mikrovågssensor	2000105-514	8330 SEK
Medium	Svart	Ø424xH87	1750lm	840	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	-	2000107-418	6610 SEK
Medium	Svart	Ø424xH87	1750lm	840	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	Mikrovågssensor	2000107-514	8330 SEK
Medium	White	Ø424xH87	3040lm	830	34W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	-	2000044-418	6610 SEK
Medium	White	Ø424xH87	3040lm	830	34W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	Mikrovågssensor	2000044-514	8330 SEK
Medium	White	Ø424xH87	3040lm	840	34W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	-	2000046-418	6610 SEK
Medium	White	Ø424xH87	3040lm	840	34W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	Mikrovågssensor	2000046-514	8330 SEK
Medium	White	Ø424xH87	1700lm	830	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	-	2000104-418	6610 SEK
Medium	White	Ø424xH87	1700lm	830	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	Mikrovågssensor	2000104-514	8330 SEK
Medium	White	Ø424xH87	1700lm	840	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	-	2000106-418	6610 SEK
Medium	White	Ø424xH87	1700lm	840	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	Mikrovågssensor	2000106-514	8330 SEK
Small	Svart	Ø329xH87	2090lm	830	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	Mikrovågssensor	2000041-514	7130 SEK
Small	Svart	Ø329xH87	2090lm	840	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	Mikrovågssensor	2000043-514	7130 SEK
Small	Svart	Ø329xH87	1530lm	830	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	-	2000101-418	5400 SEK
Small	Svart	Ø329xH87	1530lm	830	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	Mikrovågssensor	2000101-514	7130 SEK
Small	Svart	Ø329xH87	1530lm	840	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	-	2000103-418	5400 SEK
Small	Svart	Ø329xH87	1530lm	840	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	Mikrovågssensor	2000103-514	7130 SEK
Small	White	Ø329xH87	2020lm	830	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	-	2000040-418	5400 SEK
Small	White	Ø329xH87	2020lm	830	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	Mikrovågssensor	2000040-514	7130 SEK

Small	White	Ø329xH87	2020lm	840	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	-	2000042-418	5400 SEK
Small	White	Ø329xH87	2020lm	840	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	Mikrovågssensor	2000042-514	7130 SEK
Small	White	Ø329xH87	1480lm	830	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	-	2000100-418	5400 SEK
Small	White	Ø329xH87	1480lm	830	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	Mikrovågssensor	2000100-514	7130 SEK
Small	White	Ø329xH87	1480lm	840	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	-	2000102-418	5400 SEK
Small	White	Ø329xH87	1480lm	840	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	Mikrovågssensor	2000102-514	7130 SEK
Small	Svart	Ø329xH87	2090lm	830	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	-	2000041-418	5400 SEK
Small	Svart	Ø329xH87	2090lm	840	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	-	2000043-418	5400 SEK

Tillbehör

Namn	Beskrivning	Art. nr	Pris
Fjärrkontroll Hytronik Wireless (HRC-11)	Minst 1st per projekt. Batterier ingår	2009978	600 SEK
Installationskit - ej fast installation	Inkluderar dragavlastare	2000110	150 SEK



Teknisk specifikation

Material: Stativ i stål. Gjutna detaljer i zink. Skärmar i plywood av björk. Diffusor i frostad akryl.

Montering: Monteras på väggkonsol med tvåpunktsupphäng. Möjlighet till utanpåliggande kabel

Ljuskälla: Inkl. LED-ljuskälla. Ljutfärg: 2700K. Integrerad steglös touch-dimmer i väggfäste

Ljuddistribution: Ställbar ljuddistribution, 40-180 graders justerbar vinkel.

Anslutning: Anslutningsledning 2x0,75 mm² med stickpropp, längd 4 m.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass G enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Pictogram



Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Styrning	Art. nr	Pris
Svart/Trä	L302xW140xH238	450lm	827	7W	Dimbar	203072	4330 SEK
Svart/Trä	L302xW140xH238	400lm	927	7W	Dimbar	203073	4330 SEK



Teknisk specifikation

Material: Stomme i strängpressad aluminium. Ljusöppning i opalt akrylglas. Kopplingspunkter i helgjuten metall. Väg

Montering: Vault singel- och systemarmaturer består av två olika typer av komponenter: blocks (väggmonterade kopplingspunkter) samt light bars (ljuselement). Från varje power block kan upp till fyra light bars anslutas horisontellt. Varje power block kan mata 6,2 m light bar. Väg

Anslutning: Varje Power block levereras med 1,8 m vit kabel 5G0,75mm2. Driverbox finns som tillbehör för utanpåliggande installation.

Bländskydd: Opalt akrylglas.

Ljusspridning: Symmetrisk rundstrålande. Profilen kan monteras i två olika riktningar, huvudriktning på ljuset kan vara upp och ner alternativt ljus åt sidorna.

Driver: Utrustad med 24V DALI-driver. Ljusreglering 1-100%. Livslängd: 50 000h.

Block: Det finns tre typer av blocks som alla levereras med väggfäste som fästs i väggen. Power block: levereras med extern driver. Link block: möjliggör elektrisk vidarekoppling. Block: har endast mekanisk anslutning.

Light bars: Det finns 2 typer av light bars.
Light bar: möjliggör elektrisk vidarekoppling.
Light bar End: har endast mekanisk anslutning på ena sidan.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass E

Vault akustik: För kvadrater av 1144 mm light bars är installation av 1200x1200 akustikplatta på baksidan av armaturerna möjlig. Akustikplattan placeras bakom light bars som installeras med ljuset riktat åt sidorna. Plattan fixeras med hjälp av en vitlackerad sarg alternativt clips om flera plattor angränsar till varandra och vilar på avlastningsbrickor som fäst på väggfästet. Se "Beställningsmanual" för mer information. Sarg, clips, avlastningsbricka och akustikplatta erbjuds som tillbehör.

Mätning ljudabsorbering: Klicka här för att öppna Ecophons hemsida

Pictogram



Armaturer

Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Art. nr	Pris
Block Väg	Grafitgrå	L140xW64xH64	-	-	-	2000261	1300 SEK
Block Väg	Vit	L140xW64xH64	-	-	-	2000262	1300 SEK
Light bar	Vit	L1144xW64xH63	2100lm	830	23W	2000242	4570 SEK

Light bar	Vit	L1144xW64xH63	2200lm	840	23W	2000243	4570 SEK
Light bar	Vit	L1564xW64xH63	2900lm	830	32W	2000246	5540 SEK
Light bar	Vit	L1564xW64xH63	3050lm	840	32W	2000247	5540 SEK
Light bar	Vit	L1984xW64xH63	3700lm	830	40W	2000250	6140 SEK
Light bar	Vit	L1984xW64xH63	3850lm	840	40W	2000251	6140 SEK
Light bar end	Vit	L1144xW64xH63	2100lm	830	23W	2000240	4570 SEK
Light bar end	Vit	L1144xW64xH63	2200lm	840	23W	2000241	4570 SEK
Light bar end	Vit	L1564xW64xH63	2900lm	830	32W	2000244	5540 SEK
Light bar end	Vit	L1564xW64xH63	3050lm	840	32W	2000245	5540 SEK
Light bar end	Vit	L1984xW64xH63	3700lm	830	40W	2000248	6140 SEK
Light bar end	Vit	L1984xW64xH63	3850lm	840	40W	2000249	6140 SEK
Link block Vagg	Grafitgrå	L140xW64xH64	-	-	-	2000263	1630 SEK
Link block Vagg	Vit	L140xW64xH64	-	-	-	2000264	1630 SEK
Power block Vagg	Grafitgrå	L140xW64xH64	-	-	-	2000259	3420 SEK
Power block vagg	Vit	L140xW64xH64	-	-	-	2000260	3420 SEK

Tillbehör

Namn	Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Art. nr	Pris
Avlastningsbricka	Monteras på väggfäste och bär akustikplattans vikt samt håller ljuselementen på plats. 1 st behövs per light bar.	Vit	L82xW20xH25	2000268	140 SEK
Driverbox vägg	För installation med utanpåliggande driver.	Vit	L353xW53xH47	2000266	640 SEK
Säkerhetsbygel	1 st säkerhetsbygel för extra fixering av light bar för installation i mer utsatt miljö. Installeras på väggfästet och fixerar upp till 4 light bars.	Vit	L174xW1xH45	2000265	140 SEK
Täcksarg	1st metalsarg för fixering av akustikplatta. Används för sidor som ej angränsar till en annan platta. Passar för tjocklek 15-25mm.	Vit	L1160xW12xH35	2000267	270 SEK



WORKER RUND VÄGG

Joel Karlsson

Teknisk specifikation

Material: Ljuskälla i helgjuten aluminium. Skärm i trycksvarvad aluminium.

Anslutning: Kopplingsplint 5x2,5 mm² för fast installation. Två ledningsgenomföringar för överkoppling, utanpåliggande ledning möjlig 180°.

Bländskydd: Opalt akrylglas alternativt mikroprismatiskt akrylglas kombinerad med frostad film.

Ljuskälla: Inklusive LED-ljuskälla, ljusfärg 3000K alternativt 4000K. Färgåtergivning CRI 80 alternativt CRI 90 på förfrågan.
Livslängd: Ø400: L100B50 50 000h, Ø600: L100B20 50 000h.

Driver: DSI/DALI-driver som ljusreglerar med amplitudmodulering vilket bidrar till ett flimmerfritt ljus. Ljusreglering 1-100%. Inställd ljusnivå bibehålls även efter strömavbrott. Möjlighet till SwitchDim och CorridorFunction. Livslängd: 80 000h.

Armatyren levereras som standard med förprogrammerad CLO (Constant Lumen Output). DALI-driver används även som On/Off-variant och möjliggör då uppgradering av belysningsanläggningen i efterhand.

Övrigt: Båda storlekar finns tillgängliga med två olika effekter. Se artikellista. Närvarodetektor möjlig på förfrågan.

Installation : Monteras på vägg med 3 skruvar för Ø400 och 4 skruvar för Ø600.

Vikt: Ø400: 2,3 kg
Ø600: 4,6 kg

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med följande energiklass enligt EU-förordning Nr 2019/2015 Worker 400
Ljuskälla med CRI och CT 830 - Klass E
Ljuskälla med CRI och CT 840 - Klass D Worker 600
Ljuskälla med CRI och CT 830/840 - Klass D

Pictogram



Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Bländskydd	Styrning	Art. nr	Pris
Grå	Ø393xH101	2500lm	830	29W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	2000055-418	5700 SEK
Grå	Ø393xH101	2350lm	830	29W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/DSI	2000061-418	6050 SEK
Grå	Ø393xH101	2500lm	840	29W	Opalt akrylglas	DALI/DSI	2000067-418	5700 SEK
Grå	Ø393xH101	2350lm	840	29W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/DSI	2000073-418	6050 SEK

Grå	Ø600xH146	2550lm	830	34W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000079-418	7200 SEK
Grå	Ø600xH146	2700lm	830	34W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000085-418	7700 SEK
Grå	Ø600xH146	2550lm	840	34W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000091-418	7200 SEK
Grå	Ø600xH146	2700lm	840	34W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000097-418	7690 SEK
Grå	Ø393xH101	1750lm	830	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001055-418	5700 SEK
Grå	Ø393xH101	1650lm	830	21W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001061-418	6050 SEK
Grå	Ø393xH101	1750lm	840	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001067-418	5700 SEK
Grå	Ø393xH101	1650lm	840	21W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001073-418	6050 SEK
Grå	Ø600xH146	1400lm	830	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001079-418	7200 SEK
Grå	Ø600xH146	1550lm	830	18W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001085-418	7700 SEK
Grå	Ø600xH146	1400lm	840	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001091-418	7200 SEK
Grå	Ø600xH146	1550lm	840	18W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001097-418	7700 SEK
Puderblå	Ø393xH101	2500lm	830	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000052-418	5700 SEK
Puderblå	Ø393xH101	2350lm	830	29W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000058-418	6050 SEK
Puderblå	Ø393xH101	2500lm	840	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000064-418	5700 SEK
Puderblå	Ø393xH101	2350lm	840	29W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000070-418	6050 SEK
Puderblå	Ø600xH146	2550lm	830	34W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000076-418	7200 SEK
Puderblå	Ø600xH146	2700lm	830	34W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000082-418	7700 SEK
Puderblå	Ø600xH146	2550lm	840	34W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000088-418	7200 SEK
Puderblå	Ø600xH146	2700lm	840	34W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000094-418	7690 SEK

Puderblå	Ø393xH101	1750lm	830	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001052-418	5700 SEK
Puderblå	Ø393xH101	1650lm	830	21W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001058-418	6050 SEK
Puderblå	Ø393xH101	1750lm	840	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001064-418	5700 SEK
Puderblå	Ø393xH101	1650lm	840	21W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001070-418	6050 SEK
Puderblå	Ø600xH146	1400lm	830	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001076-418	7200 SEK
Puderblå	Ø600xH146	1550lm	830	18W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001082-418	7700 SEK
Puderblå	Ø600xH146	1400lm	840	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001088-418	7200 SEK
Puderblå	Ø600xH146	1550lm	840	18W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001094-418	7700 SEK
Pudergrön	Ø393xH101	2500lm	830	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000054-418	5700 SEK
Pudergrön	Ø393xH101	2350lm	830	29W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000060-418	6050 SEK
Pudergrön	Ø393xH101	2500lm	840	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000066-418	5700 SEK
Pudergrön	Ø393xH101	2350lm	840	29W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000072-418	6050 SEK
Pudergrön	Ø600xH146	2550lm	830	34W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000078-418	7200 SEK
Pudergrön	Ø600xH146	2700lm	830	34W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000084-418	7700 SEK
Pudergrön	Ø600xH146	2550lm	840	34W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000090-418	7200 SEK
Pudergrön	Ø600xH146	2700lm	840	34W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000096-418	7690 SEK
Pudergrön	Ø393xH101	1750lm	830	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001054-418	5700 SEK
Pudergrön	Ø393xH101	1650lm	830	21W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001060-418	6050 SEK
Pudergrön	Ø393xH101	1750lm	840	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001066-418	5700 SEK
Pudergrön	Ø393xH101	1650lm	840	21W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001072-418	6050 SEK

Pudergrön	Ø600xH146	1400lm	830	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001078-418	7200 SEK
Pudergrön	Ø600xH146	1550lm	830	18W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001084-418	7700 SEK
Pudergrön	Ø600xH146	1400lm	840	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001090-418	7200 SEK
Pudergrön	Ø600xH146	1550lm	840	18W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001096-418	7700 SEK
Puderrosa	Ø393xH101	2500lm	830	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000053-418	5700 SEK
Puderrosa	Ø393xH101	2350lm	830	29W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000059-418	6050 SEK
Puderrosa	Ø393xH101	2500lm	840	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000065-418	5700 SEK
Puderrosa	Ø393xH101	2350lm	840	29W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000071-418	6050 SEK
Puderrosa	Ø600xH146	2550lm	830	34W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000077-418	7200 SEK
Puderrosa	Ø600xH146	2700lm	830	34W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000083-418	7700 SEK
Puderrosa	Ø600xH146	2550lm	840	34W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000089-418	7200 SEK
Puderrosa	Ø600xH146	2700lm	840	34W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000095-418	7690 SEK
Puderrosa	Ø393xH101	1750lm	830	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001053-418	5700 SEK
Puderrosa	Ø393xH101	1650lm	830	21W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001059-418	6050 SEK
Puderrosa	Ø393xH101	1750lm	840	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001065-418	5700 SEK
Puderrosa	Ø393xH101	1650lm	840	21W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001071-418	6050 SEK
Puderrosa	Ø600xH146	1400lm	830	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001077-418	7200 SEK
Puderrosa	Ø600xH146	1550lm	830	18W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001083-418	7700 SEK
Puderrosa	Ø600xH146	1400lm	840	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001089-418	7200 SEK
Puderrosa	Ø600xH146	1550lm	840	18W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001095-418	7700 SEK

Svart	Ø393xH101	2500lm	830	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000050-418	5530 SEK
Svart	Ø393xH101	2350lm	830	29W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000056-418	5860 SEK
Svart	Ø393xH101	2500lm	840	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000062-418	5530 SEK
Svart	Ø393xH101	2350lm	840	29W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000068-418	5860 SEK
Svart	Ø600xH146	2550lm	830	34W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000074-418	7000 SEK
Svart	Ø600xH146	2700lm	830	34W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000080-418	7500 SEK
Svart	Ø600xH146	2550lm	840	34W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000086-418	7000 SEK
Svart	Ø600xH146	2700lm	840	34W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000092-418	7500 SEK
Svart	Ø393xH101	1750lm	830	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001050-418	5530 SEK
Svart	Ø393xH101	1650lm	830	21W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001056-418	5860 SEK
Svart	Ø393xH101	1750lm	840	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001062-418	5530 SEK
Svart	Ø393xH101	1650lm	840	21W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001068-418	5860 SEK
Svart	Ø600xH146	1400lm	830	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001074-418	7000 SEK
Svart	Ø600xH146	1550lm	830	18W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001080-418	7500 SEK
Svart	Ø600xH146	1400lm	840	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001086-418	7000 SEK
Svart	Ø600xH146	1550lm	840	18W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001092-418	7500 SEK
Vit	Ø393xH101	2500lm	830	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000051-418	5530 SEK
Vit	Ø393xH101	2350lm	830	29W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000057-418	5860 SEK
Vit	Ø393xH101	2500lm	840	29W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000063-418	5530 SEK
Vit	Ø393xH101	2350lm	840	29W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000069-418	5860 SEK

Vit	Ø600xH146	2550lm	830	34W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000075-418	7000 SEK
Vit	Ø600xH146	2700lm	830	34W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000081-418	7500 SEK
Vit	Ø600xH146	2550lm	840	34W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2000087-418	7000 SEK
Vit	Ø600xH146	2700lm	840	34W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2000093-418	7500 SEK
Vit	Ø393xH101	1750lm	830	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001051-418	5530 SEK
Vit	Ø393xH101	1650lm	830	21W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001057-418	5860 SEK
Vit	Ø393xH101	1750lm	840	21W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001063-418	5530 SEK
Vit	Ø393xH101	1650lm	840	21W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001069-418	5860 SEK
Vit	Ø600xH146	1400lm	830	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001075-418	7000 SEK
Vit	Ø600xH146	1550lm	830	18W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001081-418	7500 SEK
Vit	Ø600xH146	1400lm	840	18W	Opalt akrylglas	DALI/ DSI	2001087-418	7000 SEK
Vit	Ø600xH146	1550lm	840	18W	Mikroprismatiskt akrylglas + Frostad film	DALI/ DSI	2001093-418	7500 SEK

Interiör Bord



Teknisk specifikation

Material: Armaturfot, armaturstomme och ljus i pressgjuten, lackerad aluminium. Diffusor i formsprutad PMMA-plast med frostad yta.

Montering: Armaturen monteras enligt montageanvisning som medföljer armaturen.

Anslutning: Drivdon med plug-in för direkt anslutning i uttag medföljer armaturen.

Ljuskälla: Inkl. dimbar LED-ljuskälla, ljusfärg 2200K.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass G enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Pictogram



Armaturer

Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Effekt	Styrning	Art. nr	Pris
3 armad	Svart	L210xW90xH338	6W	Dimbar	204690	2960 SEK
3 armad	Vit	L210xW90xH338	6W	Dimbar	204689	2960 SEK
7 armad	Svart	L607xW90xH338	10W	Dimbar	204681	6260 SEK
9 armad	Svart	L805xW90xH343	12W	Dimbar	204683	8350 SEK
9 armad	Vit	L805xW90xH343	12W	Dimbar	204682	8350 SEK



BIRDIE Bord

Olle Lundberg

Teknisk specifikation

Material: Armaturhus i fräst, anodiserad aluminium. Arm i strängpressad, bearbetad, anodiserad aluminium. Fotplatta, bordsfäste och bordsbussning (tillbehör) i bearbetad, anodiserat stål.

Montering: Armaturen köpes på separat artikelnummer och ihopmonteras med önskat tillbehör (beställs separat, se artikellista tillbehör)

Anslutning: 2 m transparent halogenfri anslutningsledning med Plug-in driver som ansluts till uttag.

Ljuskälla: Inkl. Samsung LED ljuskälla, ljusfärg 3000K. Färgåtergivning CRI 90. Ljuskvalitet 3 SDCM. Livslängd: L70 50 000

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass F enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Ljusreglering: Ljuseglering 0-100% via sensoryta placerad på ovansida av armaturhus s.k. Sweep-dim. On/Off via samma sensoryta. Inställd ljusnivå bibehålls även efter strömbrott. Uppfyller kraven för internationella standarden för arbetsplatsbelysning inomhus, EN 12464-1, avseende belysningsstyrka på minst 500 lux på arbetsytan.

Standardfärg: Vit RAL9016 alt. grafit svart RAL9011 G20.

Pictogram



Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Styrning	Art. nr	Pris
Svart	L100xB76xH11	525lm	930	7W	Touch dim	204301	3290 SEK
Vit	L100xB76xH11	525lm	930	7W	Touch dim	204302	3290 SEK

Tillbehör

Namn	Beskrivning	Storlek (mm)	Färg	Art. nr	Pris
Birdie pir sensor	-	L48xB26xH15,5	-	204300	460 SEK
Birdie/Sparrow bordsbussning	bordsbussning	Table Thickness 17-45, Perforation Ø26 mm	Steel	204309	220 SEK
Birdie/Sparrow bordsfot	Bordsfot	Ø160	Vit	204306	520 SEK
Birdie/Sparrow bordsfot	Bordsfot	Ø160	Svart	204307	520 SEK
Birdie/Sparrow bordsfäste	Bordsfäste	Table Thickness 10-45	Steel	204308	380 SEK



Teknisk specifikation

Material: Lampfoten består av rökt ek kombinerat med vackra detaljer i utskuren solid mässing. Skärmen består av ett exklusivt svenskt linnetyg. Lampfoten består av vitlaserad ask kombinerat med vackra detaljer i utskuren solid aluminium. Skärmen består av ett exklusivt svenskt linnetyg.

Anslutning: Ek: Tvinnad svart textilkabel 2x0,5 mm² med halogenfri stickpropp.
Ask: Tvinnad vit textilkabel 2x0,5 mm² med halogenfri stickpropp

Ljuskälla: LED 2700K CRI 90.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass E enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Armaturer

Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	CRI/CT	Effekt	Säkerhetsklass	Art. nr	Pris
Rökt ek	Smoked oak	L450xW450xH512	927	10W	2	250846	18430 SEK
Rökt ek	Smoked oak	L360xW360xH415	927	10W	2	250848	16700 SEK
Vitlaserad ask	White glazed ash	L450xW450xH512	927	10W	2	250847	18430 SEK
Vitlaserad ask	White glazed ash	L360xW360xH415	927	10W	2	250849	16700 SEK



Teknisk specifikation

Anslutning: Levereras med 2,5 m halogenfri vit kabel 2G0,75 mm² med stickpropp.

Dimmer: Variant med GU10-ljuskälla är dimbar via sladdimner.

Material: Skärm i trycksvarvad aluminium.

Bländskydd: Ringraster i opal akryl kombinerad med diffusorfilm.

Ljuskälla: Inklusive 230V LED ljuskälla, ljusfärg 2700K. Färgåtergivning CRI 80. Livslängd: L70B10 50 000h. Alternativt valbar GU10 ljuskälla.

Övrigt: Bilden till vänster är inte representativ för delarna i alla familjemedlemmar (pendel, bord, vägg och golv) och således kan bilden skilja sig från verkligheten beroende på vilken applikation som väljs.

Energiklassificering: AC modul innehåller en ljuskälla med energiklass F enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Pictogram

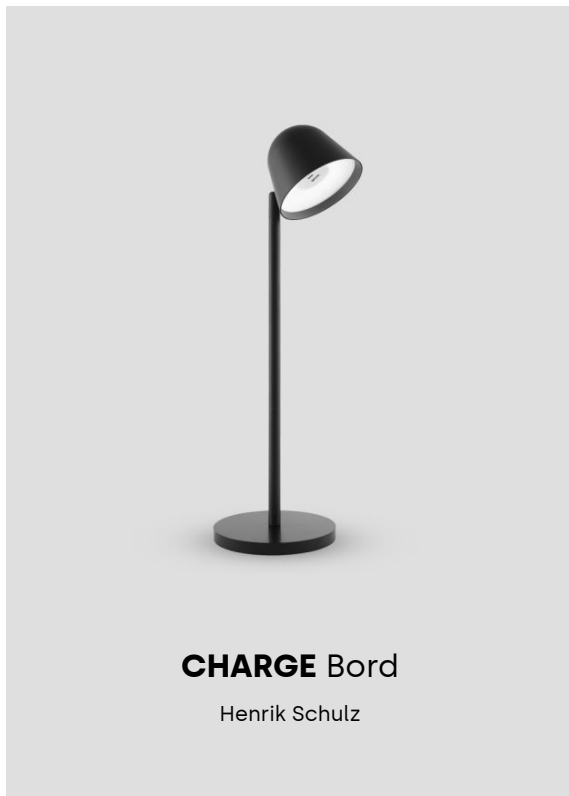


Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Spridning	Socket	Styrning	Art. nr	Pris
Vit	Ø190xH540	-	-	Max 8W	Direkt	GU10	Dimbar	204619	6130 SEK
Vit	Ø190xH540	350lm	827	5W	Direkt	-	-	204618	6270 SEK

Tillbehör

Namn	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Socket	Spridning	Styrning	Art. nr	Pris
Ljuskälla, Master LED	575lm	927	8,3W	GU10	60°	Dimmable	207937	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	355lm	927	5,5W	GU10	36°	Dimbar	207927	160 SEK



Teknisk specifikation

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass E enligt (EU) Nr 2019/2015.

Anslutning: 2 m svart kabel med plug-in driver. Utanpåliggande kabeldragning

Övrigt: Bilden till vänster är inte representativ för delarna i alla familjemedlemmar (pendel, bord, vägg och golv) och således kan bilden skilja sig från verkligheten beroende på vilken applikation som väljs.

Material: Armaturhus i pulverlackerad, gjuten aluminium. Armaturfot och armaturstomme i bearbetad, pulverlackerad stål. Diffusor i formsprutad PMMA.

Ljuskälla: Inkl. LED ljuskälla, ljusfärg 2700K. Färgåtergivning CRI 80. Ljuskällans max 3 SDCM. Tvåstegs-dimmer.

Ansvarsfriskrivning: Försedd med USB 2.0 uttag samt USB-C placerade i bländskyddet.

USB-C uttaget är inte kompatibelt med samtliga Appleprodukter.

Pictogram



Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Art. nr	Pris
Svart	Ø118xH573	115lm	827	2000293	2100 SEK

Teknisk specifikation

Material: Fot i aluminium. Kupa i glas.

Ljuskälla: Inklusive värmeljus.



OFIR Bord
Hans Bergström

Armaturer

Beskrivning	Färg	Art. nr	Pris
Ofir ljuslykta	Mässing	205102	780 SEK
Ofir ljuslykta	Borstad aluminium	205103	780 SEK
Ofir ljuslykta	Röd	205101	780 SEK
Ofir ljuslykta	Vit	200120	780 SEK



Teknisk specifikation

Material: Pressgjuten aluminium.

Montering: Kan steglöst vinklas upp till 90° och är vridbar 360°.

Anslutning: Levereras med 3m Anslutningskabel 2x0,75 mm² med stickpropp. Integrerad dimmer i bordsfoten.

Ljuskälla: Rekommenderad ljuskälla Master LED är dimbar och kan köpas till.

Ljusspridning: Valbar. Se rekommenderad ljuskälla.

Pictogram



Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Effekt	Socket	Anslutning	Spridning	Styrning	Art. nr	Pris
Svart	Ø165xH391	Max 6W	GU10	2,5m sladd med stickpropp	Direkt	Dimbar	201038	4510 SEK
Svart	Ø165xH391	Max 6W	GU10	2,5m kabel med engelsk stickpropp	Direkt	Dimbar	221038	4510 SEK
Vit	Ø165xH391	Max 6W	GU10	2,5m sladd med stickpropp	Direkt	Dimbar	201039	4510 SEK
Vit	Ø165xH391	Max 6W	GU10	2,5m kabel med engelsk stickpropp	Direkt	Dimbar	221039	4510 SEK

Tillbehör

Namn	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Socket	Spridning	Styrning	Art. nr	Pris
Ljuskälla, Master LED	375lm	930	5,5W	GU10	25°	Dimbar	207889	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	375lm	930	5,5W	GU10	36°	Dimbar	207919	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	355lm	927	5,5W	GU10	36°	Dimbar	207927	160 SEK

Teknisk specifikation

Material: Lampfot i gjuten aluminium. Skärm i opalt glas.

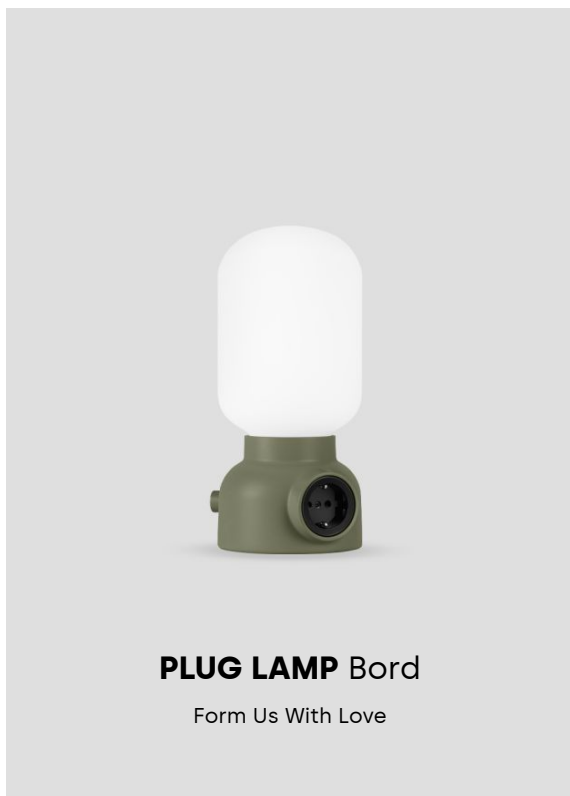
Anslutning: Levereras med 2 m svart gummikabel med stickpropp.

Ljuskälla: Armaturen är utrustad med E27 sockel och levereras med LED-ljuskälla, färgtemperatur 2700K. Max 28W

Energiklassificering: Artiklar innehåller en ljuskälla med energiklass D enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Övrigt: Armatur för fast installation kan fås på förfrågan.

Pictogram



PLUG LAMP Bord

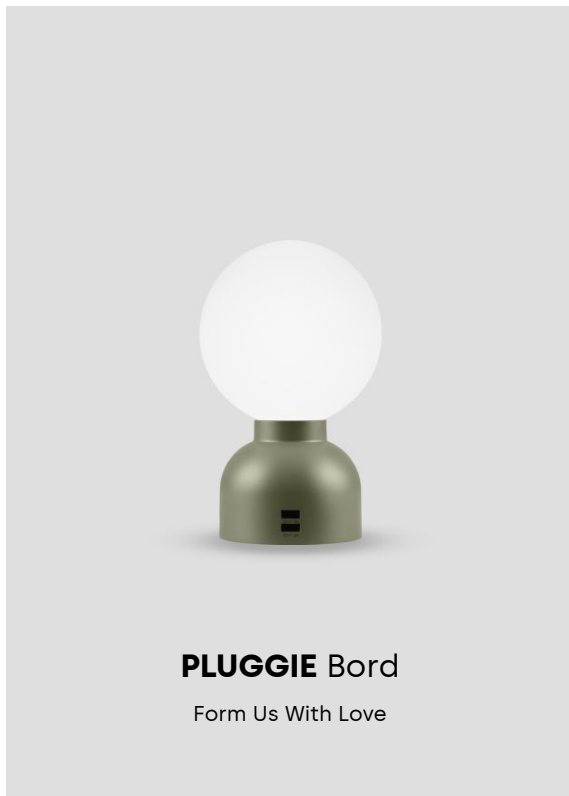
Form Us With Love

Armaturer

Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Socket	Styrning	Art. nr	Pris
Inklusive ljuskälla	Aluminiumgrå	Ø130xH280	470lm	927	3,4W	E27	Dimmable	210197	2630 SEK
Inklusive ljuskälla	Svart	Ø130xH280	470lm	927	3,4W	E27	Dimmable	210171	2630 SEK
Inklusive ljuskälla	Puderblå	Ø130xH280	470lm	927	3,4W	E27	Dimmable	210195	2630 SEK
Inklusive ljuskälla	Pudergrön	Ø130xH280	470lm	927	3,4W	E27	Dimmable	210194	2630 SEK
Inklusive ljuskälla	Puderrosa	Ø130xH280	470lm	927	3,4W	E27	Dimmable	210192	2630 SEK
Inklusive ljuskälla	Vit	Ø130xH280	470lm	927	3,4W	E27	Dimmable	210196	2630 SEK

Tillbehör

Namn	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Socket	Styrning	Art. nr	Pris
Ljuskälla, Master LEDBULB	470lm	927	3,4W	E27	Dimbar	207938	140 SEK



Teknisk specifikation

Material: Lampfot i gjuten aluminium. Skärm i opalt glas.

Ljuskälla: Inkl. LED modul. Färgtemperatur 2700K.

Bländskydd: Opalt glas.

Anslutning: 2 m svart kabel med plug-in driver.

Övrigt: Kommer med 2st USB portar av typ A.

Output övre USB 5V, 1A.

Output nedre USB 5V, 2A.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass F enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Ljusstyrning: Inbyggd fasdim via vriddim på armaturen

Pictogram



Armaturer

Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	CRI/CT	Effekt	Styrning	Art. nr	Pris
Bord	Svart	Ø130xH210	827	Max 6W	Dimmable	2001000	1540 SEK
Bord	Pudergrön	Ø130xH210	827	Max 6W	Dimmable	2001002	1540 SEK
Bord	Vit	Ø130xH210	827	Max 6W	Dimmable	2001001	1540 SEK
Bord, fast installation	Svart	Ø130xH210	827	Max 6W	Dimmable	2001004	1820 SEK
Bord, fast installation	Pudergrön	Ø130xH210	827	Max 6W	Dimmable	2001006	1820 SEK
Bord, fast installation	Vit	Ø130xH210	827	Max 6W	Dimmable	2001005	1820 SEK



Teknisk specifikation

Material: Armaturhus i aluminium. Stativ i kromat stål. Fotplatta i läderklätt stål. Bländskydd i formsprutad plast (PC). Röd textilkabel.

Anslutning: 2 m halogenfri anslutningsledning med Plug-in driver som ansluts till uttag.

Ljuskälla: Inkl. Samsung LED ljuskälla, ljusfärg 3000K. Färgåtergivning CRI min. 80. Ljuskällans livslängd 5 SDCM. Livslängd: L70 50 000h.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass F enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Färg: Vit RAL9016 med naturfärgad läderfot alt. Svart RAL9017 med svart läderfot. Lackerade detaljer i glanstal 30.

Övrigt: Ljusreglering 0-100% via sensoryta placerad på ovansida av armaturhus s.k. TouchDim. On/off via samma sensoryta. Inställd ljusnivå bibehålls även efter strömavbrott.

Pictogram



Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Art. nr	Pris
Svart	180 x max 530mm	580	830	12W	201927	3610 SEK
Vit	180 x max 530mm	580	830	12W	201926	3610 SEK



Teknisk specifikation

Material: Armaturhus i fräst, anodiserad aluminium samt ovansida i glas. Arm i extruderad anodiserad aluminium. Fotplatta, bordsfäste och bordsbussning (tillbehör) i anodiserad respektive kromat stål.

Montering: Armaturstativet köpes på separat artikelnummer och monteras på önskat tillbehör (beställs separat). Armaturstativ monteras på fotplatta, bordsfäste alternativt bordsbussning.

Anslutning: 2 m transparent halogenfri anslutningsledning med Plug-in driver som ansluts till uttag.

Bländskydd: Individuell reflektor för varje enskild diod.

Ljusspridning: Symmetrisk ljusspridning. Armaturhus och stativ är justerbart och därmed kan en asymmetrisk ljusbild uppnås.

Ljuskälla: Inkl. LED-ljuskälla Lumileds luxeon 3020, ljusfärg: 3000K. Färgåtergivning: CRI 90. Ljusfärgstolerans: 3 SDCM. Livslängd: L70 50 000h.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass F enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Ljusreglering/Styrning: Ljuseglering 0-100% och on/off via touchdim på markerad yta placerad på ovansida av armaturhus. Inställd ljusnivå bibehålls även efter strömbrott. Utrustad med integrerad närvarosensor (PIR) i armaturhuset. Sensorn har en detekteringsvinkel på 60° och ett detekteringsavstånd på 2 meter. 2 timmar efter sista närvarodetektering släcks armaturen. Armaturen tänds igen vid ny detektering. Om armaturen släcks manuellt slås även sensorn av. Armaturen uppfyller kraven i den internationella standarden för arbetsplatsbelysning inomhus, EN 12464-1, avseende belysningsstyrka på minst 500 lux på arbetsytan.

Standardfärg: Vit RAL 9016 alternativt svart RAL9011. Glanstal 20.

Pictogram



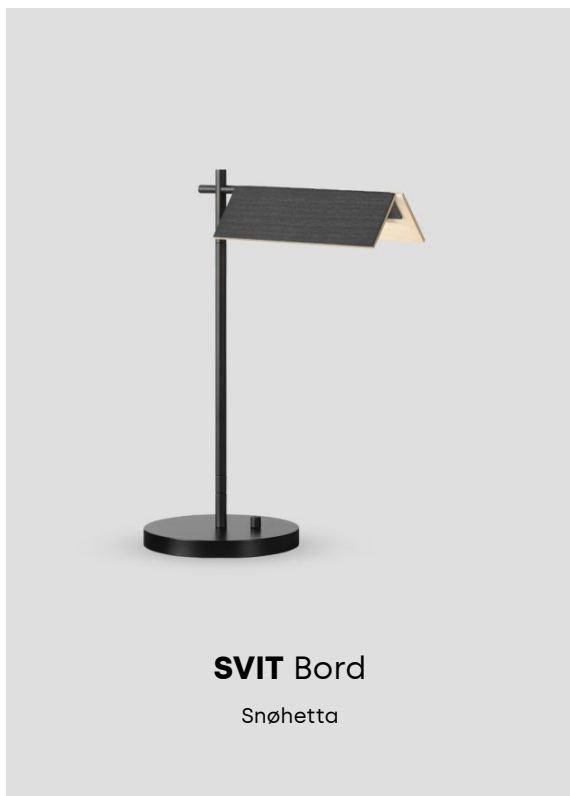
Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Styrning	Art. nr	Pris
Svart	Ø95xH14	525lm	930	Touch dim	204350	3750 SEK
Vit	Ø95xH14	525lm	930	Touch dim	204351	3750 SEK

Tillbehör

Namn	Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Art. nr	Pris
Birdie/Sparrow bordsbussning	bordsbussning	Steel	Table Thickness 17-45, Perforation Ø26 mm	204309	220 SEK
Birdie/Sparrow bordsfot	Bordsfot	Vit	Ø160	204306	520 SEK

Birdie/Sparrow bordsfot	Bordsfot	Svart	Ø160	204307	520 SEK
Birdie/Sparrow bordsfäste	Bordsfäste	Steel	Table Thickness 10-45	204308	380 SEK



Teknisk specifikation

Material: Stativ i stål. Gjutna detaljer i zink. Skärmar i plywood av björk. Diffusor i frostad akryl.

Anslutning: Anslutningsledning 2x0,75 mm² med stickpropp, längd 4 m.

Ljuskälla: Inkl. LED-ljuskälla. Ljuskälla: 2700K. Integrerad steglös touch-dimmer i fotplatta

Ljusedistribution: Ställbar ljusedistribution, 40-180 graders justerbar vinkel.

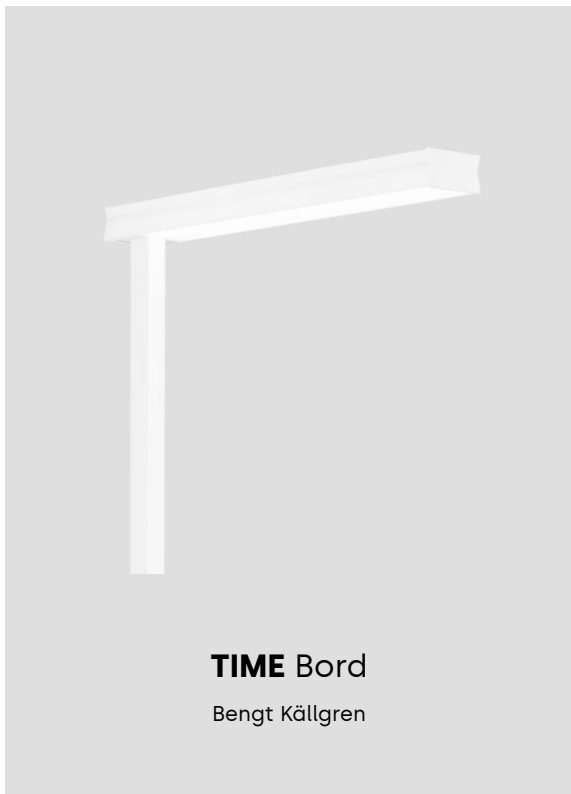
Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass G enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Pictogram



Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Styrning	Art. nr	Pris
Svart/Trä	L253xW140xH434	400lm	927	7W	Dimbar	203075	5290 SEK



TIME Bord

Bengt Källgren

Teknisk specifikation

Material: Stomme och stativ i strängpressad aluminium. Gavlar i gjuten metall.

Montering: Monteras med bordsfäste. Bordsfäste klarar bordstjocklekar upp till 80 mm.

Anslutning: Levereras med 3 m sladd och stickpropp.

Bländskydd: Nedljus: Microprismatiskt akrylglas i kombination med optisk film. Uppljus: Batwing film för extra bred ljusbild.

Ljusedistribution: Armaruren kan fås med enbart nedljus eller både ett direkt och ett indirekt ljus där fördelningen av ljuset är 35% nedljus och 65% uppljus.

Ljuskälla: Inklusive LED ljuskälla, ljusfärg 3000K alternativt 4000K. Färgåtergivning: CRI min. 80 (CRI 90 på förfrågan). Livslängd: L80B10 65 000h.

Armatyr med upp- och nedljus kan på förfrågan även erbjudas med Tunable White på uppljus, reglerbar färgtemperatur mellan 2700K-6500K.

Driver: Utrustad med LED-driver Touch and DALI från Philips som ljusreglerar med amplitudsmodulering, vilket bidrar till ett flimmerfritt ljus. Ljusreglering 1-100%. Armatyr med upp- och nedljus är utrustad med 2 drivdon/2 DALI-adresser och armatur med endast nedljus är utrustad med 1 drivdon/1 DALI-adress.

Styrning: Armatyr med upp- och nedljus levereras som standard med 2 st återfjädrande tryckknappar för individuell tänd/släck samt ljusreglering av både upp-, respektive nedljus. Armatyr med nedljus levereras med 1 st återfjädrande tryckknapp. Frånvaro respektive närvarodetektering med möjlighet till styrning av detekteringsområde kan erhållas på förfrågan. Armatyr med trådlös styrning av uppljus kan erhållas på förfrågan. Armatyren levereras då med 1 styck återfjädrande tryckknapp för tänd/släck samt ljusreglering av nedljus. Armatyr med Tunable white levereras med trådlös styrning av uppljus samt 1 styck återfjädrande tryckknapp för tänd/släck samt ljusreglering av nedljus.

Övrigt: Svart och grå kulör fås på förfrågan utan pristillägg.

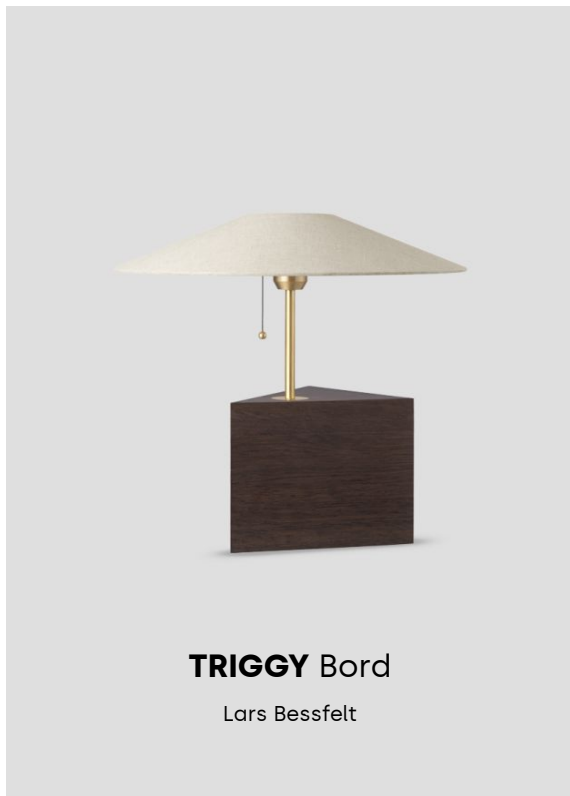
Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass D

Pictogram



Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Spridning	Styrning	Art. nr	Pris
Vit	L965xW118xH1345	2700lm	830	22W	Direkt	Touch and DALI	L0070E1M719	10910 SEK
Vit	L965xW118xH1345	2800lm	840	22W	Direkt	Touch and DALI	L0070E2M719	10910 SEK
Vit	L965xW118xH1345	7500lm	830	65W	Direct/Indirect 35/65	Touch and DALI	L0072E1M719	11640 SEK
Vit	L965xW118xH1345	7850lm	840	65W	Direct/Indirect 35/65	Touch and DALI	L0072E2M719	11640 SEK



Teknisk specifikation

Material: Lampfoten består av rökt ek kombinerat med vackra detaljer i utskuren solid mässing. Skärmen består av ett exklusivt svenskt linnetyg. Lampfoten består av vitlaserad ask kombinerat med vackra detaljer i utskuren solid aluminium. Skärmen består av ett exklusivt svenskt linnetyg.

Anslutning: Svart eller vit textilkabel 2x0,75 mm² med halogenfri stickpropp.

Ljuskälla: LED 2700K CRI 90.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass E enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Armaturer

Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	CRI/CT	Effekt	Art. nr	Pris
Rökt ek	Smoked oak	Ø450xH421	930	10W	250872	17560 SEK
Vitlaserad ask med aluminium	White glazed ash	Ø450xH421	930	10W	250873	17560 SEK

Interiör Golv



BIRDIE Golv

Olle Lundberg

Teknisk specifikation

Material: Armaturhus i fräst, anodiserad aluminium. Arm i strängpressad, bearbetad, anodiserad aluminium. Fotplatta, bordsfäste och bordsbusning (tillbehör) i bearbetad, anodiserat stål.

Montering: Armaturen köpes på separat artikelnummer och ihopmonteras med önskat tillbehör (beställs separat, se artikellista tillbehör)

Anslutning: 2 m transparent halogenfri anslutningsledning med Plug-in driver som ansluts till uttag.

Ljuskälla: Inkl. Samsung LED ljuskälla, ljusfärg 3000K. Färgåtergivning CRI 90. Ljuskärlstolerans 3 SDCM. Livslängd: L70 50 000

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass F enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Ljusreglering: Ljuseglering 0-100% via sensoryta placerad på ovansida av armaturhus s.k. Sweep-dim. On/Off via samma sensoryta. Inställd ljusnivå bibehålls även efter strömbrott. Uppfyller kraven för internationella standarden för arbetsplatsbelysning inomhus, EN 12464-1, avseende belysningsstyrka på minst 500 lux på arbetsytan.

Standardfärg: Vit RAL9016 alt. grafit svart RAL9011 G20.

Pictogram



Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Styrning	Art. nr	Pris
Svart	L100xB76xH11	525lm	930	7W	Touch dim	204301	3290 SEK
Vit	L100xB76xH11	525lm	930	7W	Touch dim	204302	3290 SEK

Tillbehör

Namn	Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Art. nr	Pris
Birdie pir sensor	-	-	L48xB26xH15,5	204300	460 SEK
Birdie/Sparrow bordsfot	Bordsfot	Vit	Ø160	204306	520 SEK
Birdie/Sparrow bordsfot	Bordsfot	Svart	Ø160	204307	520 SEK
Golvstativ	Golvstativ	Krom	-	201922	640 SEK



Teknisk specifikation

Anslutning: Levereras med 3 m halogenfri vit kabel 2G0,75 mm² med stickpropp.

Dimmer: Variant med GU10-ljuskälla är dimbar via sladdimner.

Material: Skärm i trycksvarvad aluminium.

Bländskydd: Ringraster i opal akryl kombinerad med diffusorfilm.

Ljuskälla: Inklusive 230V LED ljuskälla, ljusfärg 2700K. Färgåtergivning CRI 80. Livslängd: L70B10 50 000h. Alternativt valbar GU10 ljuskälla.

Övrigt: Bilden till vänster är inte representativ för delarna i alla familjemedlemmar (pendel, bord, vägg och golv) och således kan bilden skilja sig från verkligheten beroende på vilken applikation som väljs.

Energiklassificering: AC modul innehåller en ljuskälla med energiklass F enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Pictogram



Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Spridning	Socket	Styrning	Art. nr	Pris
Vit	Ø190xH1470	-	-	Max 8W	Direkt	GU10	Dimbar	204621	6470 SEK
Vit	Ø190xH1470	350lm	827	5W	Direkt	-	-	204620	6600 SEK

Tillbehör

Namn	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Socket	Spridning	Styrning	Art. nr	Pris
Ljuskälla, Master LED	575lm	927	8,3W	GU10	60°	Dimmable	207937	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	355lm	927	5,5W	GU10	36°	Dimbar	207927	160 SEK



Teknisk specifikation

Anslutning: 3m kabel, stickkontakt med transformator.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass E enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Övrigt: Bilden till vänster är inte representativ för delarna i alla familjemedlemmar (pendel, bord, vägg och golv) och således kan bilden skilja sig från verkligheten beroende på vilken applikation som väljs.

Material: Armaturhus i pulverlackerad, gjuten aluminium. Armaturfot och armaturstomme i bearbetad, pulverlackerad stål. Diffusor i formsprutad PMMA.

Ljuskälla: Inkl. LED ljuskälla, ljusfärg 2700K. Färgåtergivning CRI 80. Ljuskällans max 3 SDCM. Tvåstegs-dimmer.

Ansvarsfriskrivning: Försedd med USB 2.0 uttag samt USB-C placerade i bländskyddet.

USB-C uttaget är inte kompatibelt med samtliga Appleprodukter.

Pictogram



Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Art. nr	Pris
Svart	Ø210xH1393	280lm	827	12W	2000297	3470 SEK



Teknisk specifikation

Material: Lampfoten består av rökt ek kombinerat med vackra detaljer i utskuren solid mässing. Skärmen består av ett exklusivt svenskt linnetyg. Lampfoten består av vitlaserad ask kombinerat med vackra detaljer i utskuren solid aluminium. Skärmen består av ett exklusivt svenskt linnetyg.

Anslutning: Svart eller vit textilkabel 2x0,75 mm² med halogenfri stickpropp.

Ljuskälla: LED 2700K CRI 90.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass E enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Armaturer

Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	CRI/CT	Effekt	Art. nr	Pris
Rökt ek	Smoked oak	Ø450xH1231	927	10W	250852	19360 SEK
Vitlaserad ask	White glazed ash	Ø450xH1231	927	10W	250838	19360 SEK



Teknisk specifikation

Material: Pressgjuten aluminium. Golvstativ i stål.

Anslutning: Levereras med 3m anslutningsledning 2x0,75 mm² med stickpropp. Dimbar fotströmbrytare.

Ljuskälla: Rekommenderad ljuskälla Master LED med GU10-sockel är dimbar och kan köpas till.

Övrigt: Generation 2.

Pictogram



Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Effekt	Sockel	Anslutning	Art. nr	Pris
Svart	Ø150xH165xL1308	Max 8W	GU10	3m kabel med stickpropp	209778	5380 SEK
Svart	Ø150xH165xL1308	Max 8W	GU10	3m kabel med engelsk stickpropp	229778	-
Vit	Ø150xH165xL1308	Max 8W	GU10	3m kabel med stickpropp	209779	5380 SEK
Vit	Ø150xH165xL1308	Max 8W	GU10	3m kabel med engelsk stickpropp	229779	-

Tillbehör

Namn	CRI/CT	Effekt	Sockel	Spridning	Styrning	Art. nr	Pris
Ljuskälla, Master LED	930	5,5W	GU10	25°	Dimbar	207889	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	930	5,5W	GU10	36°	Dimbar	207919	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	927	5,5W	GU10	36°	Dimbar	207927	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	927	5,5W	GU10	25°	Dimbar	207936	160 SEK



Teknisk specifikation

Material: Pressgjuten aluminium.

Anslutning: Levereras med 3m anslutningsledning 2x0,75 mm² med stickpropp. Dimbar fotströmbrytare.

Montering: Kan steglöst vinklas upp till 90° och är vridbar 360°.

Ljuskälla: Rekommenderad ljuskälla Master LED är dimbar och kan köpas till.

Ljusspridning: Valbar. Se rekommenderad ljuskälla.

Pictogram



Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Effekt	Socket	Anslutning	Spridning	Styrning	Art. nr	Pris
Svart	Ø250xH1244	Max 6W	GU10	3m sladd med stickpropp	Direkt	Dimbar	201036	5070 SEK
Svart	Ø250xH1244	Max 6W	GU10	3m kabel med engelsk stickpropp	Direkt	Dimbar	221036	5070 SEK
Vit	Ø250xH1244	Max 6W	GU10	3m sladd med stickpropp	Direkt	Dimbar	201037	5070 SEK
Vit	Ø250xH1244	Max 6W	GU10	3m kabel med engelsk stickpropp	Direkt	Dimbar	221037	5070 SEK

Tillbehör

Namn	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Socket	Spridning	Styrning	Art. nr	Pris
Ljuskälla, Master LED	375lm	930	5,5W	GU10	25°	Dimbar	207889	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	375lm	930	5,5W	GU10	36°	Dimbar	207919	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	355lm	927	5,5W	GU10	36°	Dimbar	207927	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	355lm	927	5,5W	GU10	25°	Dimbar	207936	160 SEK



Teknisk specifikation

Material: Armaturhus i aluminium. Stativ i kromat stål. Fotplatta i läderklätt stål. Bländskydd i formsprutad plast (PC). Röd textilkabel.

Anslutning: 2 m halogenfri anslutningsledning med Plug-in driver som ansluts till uttag.

Ljuskälla: Inkl. Samsung LED ljuskälla, ljusfärg 3000K. Färgåtergivning CRI min. 80. Ljuskällans livslängd 5 SDCM. Livslängd: L70 50 000h.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass F enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Färg: Vit RAL9016 med naturfärgad läderfot alt. Svart RAL9017 med svart läderfot. Lackerade detaljer i glanstal 30.

Övrigt: Ljusreglering 0-100% via sensoryta placerad på ovansida av armaturhus s.k. TouchDim. On/off via samma sensoryta. Inställd ljusnivå bibehålls även efter strömavbrott.

Pictogram



Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Art. nr	Pris
Svart	180 x max 1350mm	582lm	830	12W	201929	5240 SEK
Vit	180 x max 1350mm	582lm	830	12W	201928	5240 SEK



Teknisk specifikation

Material: Armaturhus i fräst, anodiserad aluminium samt ovalsida i glas. Arm i extruderad anodiserad aluminium. Fotplatta, bordsfäste och bordsbussning (tillbehör) i anodiserad respektive kromat stål.

Montering: Armaturstativet köpes på separat artikelnummer och monteras på önskat tillbehör (beställs separat). Armaturstativ monteras på fotplatta, bordsfäste alternativt bordsbussning.

Anslutning: 2 m transparent halogenfri anslutningsledning med Plug-in driver som ansluts till uttag.

Bländskydd: Individuell reflektor för varje enskild diod.

Ljusspridning: Symmetrisk ljusspridning. Armaturhus och stativ är justerbart och därmed kan en asymmetrisk ljusbild uppnås.

Ljuskälla: Inkl. LED-ljuskälla Lumileds luxeon 3020, ljusfärg: 3000K. Färgåtergivning: CRI 90. Ljuskästolerans: 3 SDCM. Livslängd: L70 50 000h.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass F enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Ljusreglering/Styrning: Ljuseglering 0-100% och on/off via touchdim på markerad yta placerad på ovalsida av armaturhus. Inställd ljusnivå bibehålls även efter strömavbrott. Utrustad med integrerad närvarosensor (PIR) i armaturhuset. Sensorn har en detekteringsvinkel på 60° och ett detekteringsavstånd på 2 meter. 2 timmar efter sista närvarodetektering släcks armaturen. Armaturen tänds igen vid ny detektering. Om armaturen släcks manuellt slås även sensorn av. Armaturen uppfyller kraven i den internationella standarden för arbetsplatsbelysning inomhus, EN 12464-1, avseende belysningsstyrka på minst 500 lux på arbetsytan.

Standardfärg: Vit RAL 9016 alternativt svart RAL9011. Glanstal 20.

Pictogram



Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Styrning	Art. nr	Pris
Svart	Ø95xH14	525lm	930	7W	Touch dim	204350	3750 SEK
Vit	Ø95xH14	525lm	930	7W	Touch dim	204351	3750 SEK

Tillbehör

Namn	Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	Art. nr	Pris
Birdie/Sparrow bordsfot	Bordsfot	Vit	Ø160	204306	520 SEK
Birdie/Sparrow bordsfot	Bordsfot	Svart	Ø160	204307	520 SEK

Golvstativ	Golvstativ	Krom	-	201922	640 SEK
------------	------------	------	---	--------	----------------



Teknisk specifikation

Material: Stativ och golvplatta i stål. Gjutna detaljer i zink. Skärmar i plywood av björk. Diffusor i frostad akryl.

Anslutning: Anslutningsledning 2x0,75 mm² med stickpropp, längd 3 m (4,5 m). Dimbar fotströmbrytare.

Ljusedistribution: Ställbar ljusedistribution, 40-180 graders justerbar vinkel.

Ljuskälla: Inkl. LED-ljuskälla. Ljuskälla: 2700K

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass G enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Pictogram



Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Styrning	Art. nr	Pris
Svart/Trä	L253xW140xH1450	450lm	827	5W	Dimbar	203076	5540 SEK



Teknisk specifikation

Material: Stomme och stativ i strängpressad aluminium. Gavlar i gjuten metall. Golvfot i stål.

Montering: Monteras med golvstativ.

Anslutning: Levereras med 3 m sladd och stickpropp.

Bländskydd: Nedljus: Microprismatiskt akrylglas i kombination med optisk film. Uppljus: Batwing film för extra bred ljusbild.

Ljuskälla: Inklusive LED ljuskälla, ljusfärg 3000K alternativt 4000K. Färgåtergivning: CRI min. 80 (CRI 90 på förfrågan). Livslängd: L80B10 65 000h.

Armatyr med upp- och nedljus kan på förfrågan även erbjudas med Tunable White på uppljus, reglerbar färgtemperatur mellan 2700K-6500K.

Ljusedistribution: Armaruren kan fås med enbart nedljus eller både ett direkt och ett indirekt ljus där fördelningen av ljuset är 35% nedljus och 65% uppljus.

Driver: Utrustad med LED-driver Touch and DALI från Philips som ljusreglerar med amplitudsmodulering, vilket bidrar till ett flimmerfritt ljus. Ljusreglering 1-100%. Armatyr med upp- och nedljus är utrustad med 2 drivdon/2 DALI-adresser och armatyr med endast nedljus är utrustad med 1 drivdon/1 DALI-adress.

Styrning: Armatyr med upp- och nedljus levereras som standard med 2 st återfjädrande tryckknappar för individuell tänd/släck samt ljusreglering av både upp-, respektive nedljus. Armatyr med nedljus levereras med 1 st återfjädrande tryckknapp. Frånvaro respektive närvarodetektering med möjlighet till styrning av detekteringsområde kan erhållas på förfrågan. Armatyr med trådlös styrning av uppljus kan erhållas på förfrågan. Armatyren levereras då med 1 styck återfjädrande tryckknapp för tänd/släck samt ljusreglering av nedljus. Armatyr med Tunable white levereras med trådlös styrning av uppljus samt 1 styck återfjädrande tryckknapp för tänd/släck samt ljusreglering av nedljus.

Övrigt: Svart och grå kulör fås på förfrågan utan pristillägg.

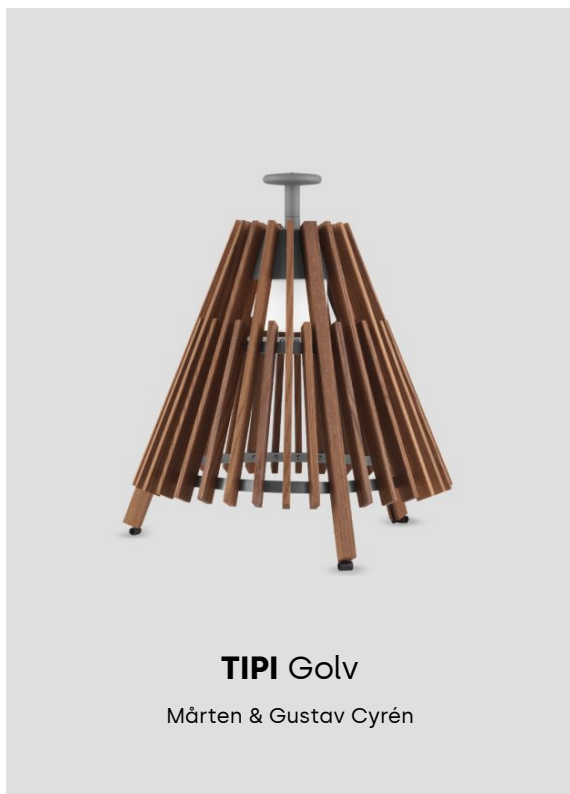
Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass D

Pictogram



Armaturer

Färg	Storlek (mm)	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Spridning	Styrning	Art. nr	Pris
Vit	L965xW118xH2065	2700lm	830	22W	Direkt	Touch and DALI	L0070E1M718	12190 SEK
Vit	L965xW118xH2065	2800lm	840	22W	Direkt	Touch and DALI	L0070E2M718	12190 SEK
Vit	L965xW118xH2065	7500lm	830	62W	Direct/Indirect 35/65	Touch and DALI	L0072E1M718	13000 SEK
Vit	L965xW118xH2065	7850lm	840	65W	Direct/Indirect 35/65	Touch and DALI	L0072E2M718	13000 SEK



Teknisk specifikation

Material: Handtag/topp i pressgjuten aluminium. Stomme i rostfritt stål. Träribbor i värmebehandlad ask.

Montering: Tipi levereras i fyra delar, en ljusmotor och tre benpartier som enkelt monteras samman till en kon som snäppes fast i ljusmotorn

Anslutning: Levereras med svart gummikabel 3x0,75 mm², 4,5 m lång med jordad stickpropp.

Ljuskälla: LED-ljuskälla med E27-sockel rekommenderas.

Standard färg: Mörkt askträ, detaljer i aluminium RAL9007 struktur och rostfritt stål.

Pictogram



Armaturer

Beskrivning	Storlek (mm)	Effekt	Socket	Anslutning	Art. nr	Pris
TIPI 530 mm	Ø488xH527	5,5W	E27	4,5m black rubber cable with Shuko connector	204319	7660 SEK
TIPI 740 mm	Ø645xH738	5,5W	E27	4,5m black rubber cable with Shuko connector	204329	8160 SEK

Tillbehör

Namn	Beskrivning	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Socket	Art. nr	Pris
Ljuskälla, Master LEDBULB	-	470lm	927	3,4W	E27	207938	140 SEK
Ljuskälla, Master LEDBULB	-	806lm	927	8,5W	E27	208040	140 SEK
Tipi fäste för fast montage	Konsol för att fixera armaturen i golv/mark	-	-	-	-	204339	240 SEK



Teknisk specifikation

Material: Lampfoten består av rökt ek kombinerat med vackra detaljer i utskuren solid mässing. Skärmen består av ett exklusivt svenskt linnetyg. Lampfoten består av vitlaserad ask kombinerat med vackra detaljer i utskuren solid aluminium. Skärmen består av ett exklusivt svenskt linnetyg.

Anslutning: Svart eller vit textilkabel 2x0,75 mm² med halogenfri stickpropp.

Ljuskälla: LED 2700K CRI 90.

Energiklassificering: Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass E enligt EU-förordning Nr 2019/2015

Armaturer

Beskrivning	Färg	Storlek (mm)	CRI/CT	Effekt	Art. nr	Pris
Rökt ek	Smoked oak	Ø450xH1221	930	10W	250870	19360 SEK
Vitlaserad ask	White glazed ash	Ø450xH1221	930	10W	250871	19360 SEK

Tillbehör

Kontaktskenor DALI

Namn	Annat	NCS/RAL	Art. nr	Pris
Anslutningsdon fas höger / jord vänster svart DALI	End Feed XTSC 611-2	RAL 9005	2008507	350 SEK
Anslutningsdon fas höger / jord vänster vit DALI	End Feed XTSC 611-3	RAL 9010	2008506	350 SEK
Anslutningsdon fas vänster / jord höger black DALI	End Feed XTSC 612-2	RAL 9005	2008509	350 SEK
Anslutningsdon fas vänster / jord höger vit DALI	End Feed XTSC 612-3	RAL 9010	2008508	350 SEK
Fixpoint infälld svart DALI	Stucchi 9000/BRU-P	RAL 9005	2008476	390 SEK
Fixpoint infälld vit DALI	Stucchi 9000/BRU-W	RAL 9010	2008475	390 SEK
Fixpoint svart DALI	Stucchi 9000/BPU-D-B	RAL 9005	2008474	480 SEK
Fixpoint vit DALI	Stucchi 9000/BPU-D-W	RAL 9010	2008473	480 SEK
Flexibel skarv SVART DALI	XTS(C)623-2	RAL 9005	2008529	1350 SEK
Flexibel skarv vit DALI	XTS(C)623-3	RAL 9010	2008528	1350 SEK
Gavel vit XTS 41	Global Trac Pro XTS 41-3	RAL 9016	208410	90 SEK
Infälld strömskena Global trac DALI svart 1m	Global Trac Pulse DALI XTSCF6100-2	RAL 9005	2008505	990 SEK
Infälld strömskena Global trac DALI vit 1m	Global Trac Pulse DALI XTSCF6100-3	RAL 9010	2008504	990 SEK
L-skarv fas insida / jord utsida svart DALI	L-feed XTSC 634-2	RAL 9005	2008515	770 SEK
L-skarv fas insida / jord utsida vit DALI	L-feed XTSC 634-3	RAL 9010	2008514	770 SEK
L-skarv fas utsida / jord insida svart DALI	L-feed XTSC 635-2	RAL 9005	2008517	770 SEK
L-skarv fas utsida / jord insida vit DALI	L-feed XTSC 635-3	RAL 9010	2008516	770 SEK
Mittanslutningsdon svart DALI	Middle feed XTSNC614-2	RAL 9005	2008513	770 SEK
Mittanslutningsdon vit DALI	Middle feed XTSNC614-3	RAL 9010	2008512	770 SEK
Rakskarv svart DALI	Straight connector XTS(C)621-2	RAL 9005	2008511	250 SEK
Rakskarv vit DALI	Straight connector XTS(C)621-3	RAL 9010	2008510	250 SEK
T-skarv fas insida höger/jord utsida vänster svart	XTSNC 640-2	RAL 9005	2008525	1100 SEK
T-skarv fas insida höger/jord utsida vänster vit	XTSNC 640-3	RAL 9010	2008524	1100 SEK
T-skarv fas insida vänster/jord utsida höger svart	XTSNC 637-2	RAL 9005	2008523	1100 SEK
T-skarv fas insida vänster/jord utsida höger vit	XTSNC 637-3	RAL 9010	2008522	1100 SEK
T-skarv fas utsida höger/jord insida vänster svart	XTSNC 636-2	RAL 9005	2008521	1100 SEK
T-skarv fas utsida höger/jord insida vänster vit	XTSNC 636-3	RAL 9010	2008520	1100 SEK

T-skarv fas utsida vänster/jord insida höger svart	XTSNC 639-2	RAL 9005	2008519	1100 SEK
T-skarv fas utsida vänster/jord insida höger vit	XTSNC 639-3	RAL 9010	2008518	1100 SEK
Takfäste för montage mot bärprofil 25mm vit SKB 121	Global Trac Pro SKB 121 (spec)	RAL 9016	208700	150 SEK
Takfäste svart SKB 12	Global Trac Pro SKB 12-2	RAL 9005	208655	80 SEK
Takfäste vit SKB 12	Global Trac Pro SKB 12-3	RAL 9016	208074	80 SEK
X-skarv SVART DALI	XTSNC 638-2	RAL 9005	2008527	1550 SEK
X-skarv vit DALI	XTSNC 638-3	RAL 9010	2008526	1550 SEK
Ytmonterad strömskena Global trac DALI svart 2m	Global Trac Pulse DALI XTSC6200-2	RAL 9005	2008502	970 SEK
Ytmonterad strömskena Global trac DALI svart 3m	Global Trac Pulse DALI XTSC6300-2	RAL 9005	2008503	1470 SEK
Ytmonterad strömskena Global trac DALI vit 2m	Global Trac Pulse DALI XTSC6200-3	RAL 9010	2008500	970 SEK
Ytmonterad strömskena Global trac DALI vit 3 m	Global Trac Pulse DALI XTSC6300-3	RAL 9010	2008501	1470 SEK
Ändgavel svart XTS 41	Global Trac Pro XTS 41-2	RAL 9005	208654	90 SEK

Kontaktskenor On/off

Namn	Annat	NCS/RAL	Art. nr	Pris
3-fas strömskena infälld 2 m vit XTSF 4200 On/off	Global Trac Pro XTSF 4200-3	RAL 9016	208625	1260 SEK
3-fas strömskena infälld 3 m vit XTSF 4300 On/off	Global Trac Pro XTSF 4300-3	RAL 9016	208378	1990 SEK
3-fas strömskena infälld 4 m vit XTSF 4400 On/off	Global Trac Pro XTSF 4400-3	RAL9016	208626	2480 SEK
3-fas strömskena ytmonterad 2 m svart XTS 4200 On/off	Global Trac Pro XTS 4200-2	RAL 9005	208621	1120 SEK
3-fas strömskena ytmonterad 2 m vit XTS 4200 On/off	Global Trac Pro XTS 4200-3	RAL 9016	208372	1120 SEK
3-fas strömskena ytmonterad 3 m svart XTS 4300 On/off	Global Trac Pro XTS 4300-2	RAL 9005	208622	1260 SEK
3-fas strömskena ytmonterad 3 m vit XTS 4300 On/off	Global Trac Pro XTS 4300-3	RAL 9016	208374	1260 SEK
3-fas strömskena ytmonterad 4 m svart XTS 4400 On/off	Global Trac Pro XTS 4400-2	RAL9005	208623	1660 SEK
3-fas strömskena ytmonterad 4 m vit XTS 4400 On/off	Global Trac Pro XTS 4400-3	RAL9016	208376	1660 SEK
Anslutningsdon höger svart XTS 11 On/off	Global Trac Pro XTS 11-2	RAL 9005	208628	250 SEK
Anslutningsdon höger vit XTS 11 On/off	Global Trac Pro XTS 11-3	RAL 9016	208379	250 SEK
Anslutningsdon vänster svart XTS 12 On/off	Global Trac Pro XTS 12-2	RAL 9005	208630	250 SEK
Anslutningsdon vänster vit XTS 12 On/off	Global Trac Pro XTS 12-3	RAL 9016	208400	250 SEK
Böjverktyg för global trac pro XTSV 12	Global Trac Pro XTSV 12	-	208070	320 SEK
Fixpoint GA 70 svart On/off	Global Trac Pro GA 70-2	-	208431	440 SEK

Fixpoint GA 70 vit On/off	Global Trac Pro GA 70-3	-	208427	440 SEK
Flexibel skarv svart XTS 23 On/off	Global Trac Pro XTS 23-2	RAL 9005	208636	1120 SEK
Flexibel skarv vit XTS 23 On/off	Global Trac Pro XTS 23-3	RAL 9016	208403	1120 SEK
Gavel vit XTS 41	Global Trac Pro XTS 41-3	RAL 9016	208410	90 SEK
Infälld fixpoint vit XTSA 71	Global Trac Pro XTSA 71-3	-	208424	450 SEK
L-skarv fas insida, svart XTS 34 On/off	Global Trac Pro XTS 34-2	RAL 9005	208640	720 SEK
L-skarv fas insida, vit XTS 34 On/off	Global Trac Pro XTS 34-3	RAL 9016	208405	720 SEK
L-skarv fas utsida, svart XTS 35 On/off	Global Trac Pro XTS 35-2	RAL 9005	208642	720 SEK
L-skarv fas utsida, vit XTS 35 On/off	Global Trac Pro XTS 35-3	RAL 9016	208406	720 SEK
Mittanslutningsdon svart XTS 14 On/off	Global Trac Pro XTS 14-2	RAL 9005	208632	570 SEK
Mittanslutningsdon vit XTS 14 On/off	Global Trac Pro XTS 14-3	RAL 9016	208401	570 SEK
Multiadapter inklusive avlastare svart XTSA 68	Global Trac Pro XTSA 68-2 (spec)	-	208671	340 SEK
Multiadapter inklusive avlastare vit XTSA 68	Global Trac Pro XTSA 68-3 (spec)	-	208415	340 SEK
Nippel M10 XTSA 57/8 aluminium	Global Trac Pro XTSA 57/8-9	-	208673	90 SEK
Nippel M13 XTSA 55/12 aluminium	Global Trac Pro XTSA 55/12-9	-	208675	90 SEK
Rakskarv svart XTS 21 On/off	Global Trac Pro XTS 21-2	RAL 9005	208634	200 SEK
Rakskarv vit XTS 21 On/off	Global Trac Pro XTS 21-3	RAL 9016	208402	200 SEK
T-skarv fas insida höger svart XTS 40 On/off	Global Trac Pro XTS 40-2	RAL 9005	208650	990 SEK
T-skarv fas insida höger vit XTS 40 On/off	Global Trac Pro XTS 40-3	RAL 9016	208408	990 SEK
T-skarv fas insida vänster svart XTS 37 On/off	Global Trac Pro XTS 37-2	RAL 9005	208646	990 SEK
T-skarv fas insida vänster vit XTS 37 On/off	Global Trac Pro XTS 37-3	RAL 9016	208409	990 SEK
T-skarv fas utsida höger svart XTS 36 On/off	Global Trac Pro XTS 36-2	RAL 9005	208644	990 SEK
T-skarv fas utsida höger vit XTS 36 On/off	Global Trac Pro XTS 36-3	RAL 9016	208676	990 SEK
T-skarv fas utsida vänster svart XTS 39 On/off	Global Trac Pro XTS 39-2	RAL 9005	208648	990 SEK
T-skarv fas utsida vänster vit XTS 39 On/off	Global Trac Pro XTS 39-3	RAL 9016	208677	990 SEK
Takfäste för montage mot bärprofil 25mm vit SKB 121	Global Trac Pro SKB 121 (spec)	RAL 9016	208700	150 SEK
Takfäste svart SKB 12	Global Trac Pro SKB 12-2	RAL 9005	208655	80 SEK
Takfäste vit SKB 12	Global Trac Pro SKB 12-3	RAL 9016	208074	80 SEK
Täckskiva vit XTSE 10	Global Trac Pro XTSE 10-3	RAL 9016	208411	120 SEK
Täckskiva vit XTSE 30	Global Trac Pro XTSE 30-3	RAL 9016	208412	120 SEK

X-skarv svart XTS 38	Global Trac Pro XTS 38-2	RAL 9005	208652	1260 SEK
X-skarv vit XTS 38	Global Trac Pro XTS 38-3	RAL 9016	208407	1260 SEK
Ändgavel svart XTS 41	Global Trac Pro XTS 41-2	RAL 9005	208654	90 SEK

Ljuskällor

Ingen rabatt utgår på ljuskällor

Namn	Ljusflöde	CRI/CT	Effekt	Socket	Spridning	Art. nr	Pris
CARET, Ljuskälla kallkatod Standard	350lm	823	7,7W	E27	-	207000	290 SEK
CARET, Ljuskälla kallkatod glob	400lm	823	7,9W	E27	-	207001	440 SEK
Ljuskälla, Master LED	355lm	927	4,9W	GU10	36°	207755	-
Ljuskälla, Master LED	375lm	930	5,5W	GU10	25°	207889	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	375lm	930	5,5W	GU10	36°	207919	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	280lm	930	3,9W	GU10	25°	207920	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	355lm	927	5,5W	GU10	36°	207927	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	265lm	927	3,9W	GU10	25°	207928	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	355lm	927	5,5W	GU10	25°	207936	160 SEK
Ljuskälla, Master LED	575lm	927	8,3W	GU10	60°	207937	160 SEK
Ljuskälla, Master LEDBULB	470lm	922-927	5,5W	E27	-	207931	-
Ljuskälla, Master LEDBULB	470lm	927	3,4W	E27	-	207938	140 SEK
Ljuskälla, Master LEDBULB	1521lm	922-927	14W	E27	-	207002	-
Värmeljus	-	-	-	-	-	207291	10 SEK

Reservdelar

Ingen rabatt utgår på reservdelar

Namn	Art. nr	Pris
Adventure plug-in driver svart	208394	580 SEK
Adventure plug-in driver vit	208395	580 SEK
Akrylskärm Ultra cirkel BIG	200037	1520 SEK
Asplund kabel med textilöverdrag	200045	530 SEK

Bumling 400 upphäng	200301	2160 SEK
Bumling 600 upphäng	200302	2160 SEK
Drivdon Pluggie	2001008	460 SEK
Glas Asplund exklusive nippel	207025	3800 SEK
Glas Asplund inklusive nippel	207024	4140 SEK
Glas Bernini IP65	205975	1750 SEK
Glas Kit D200	209670	1610 SEK
Glas Kit D400	209671	2510 SEK
Glas Kit D550	209672	3200 SEK
Glas Ofir	207022	250 SEK
Glas Pepper svart	2008002	630 SEK
Glas Plug lamp med aluminiumgänga	200190	1420 SEK
Glas Plug lamp med gummipackning	200191	700 SEK
Glas Pluggie	2001007	300 SEK
Glas Stockholm 370	205970	510 SEK
Glas Stockholm 530	205971	1110 SEK
Glas Stockholm 590	205972	1580 SEK
Glas Stockholm 590 med vajer	205976	1550 SEK
Glas Stockholm II GC	205964	1710 SEK
Glas Stockholm II asymmetrisk	205966	1540 SEK
Glas Ultra LED OCH 18W TC-L	200032	1260 SEK
Glas Ultra cirkel SMALL	200036	1570 SEK
Glass Stockholm II symmetrisk	205967	1540 SEK
Kedja Asplund L1150 (1st)	200044	770 SEK
Led Simris ny generation svart	201907	200 SEK
Led Simris ny generation vit	201908	200 SEK
Opal akryl diffusor Bumling D600	202430	1830 SEK
Ringraster Bumling D600	202431	690 SEK
Ringraster Bumling mini D190	207007	260 SEK
Ringraster Bumling mini D250	207008	280 SEK

Ringraster D190	207010	260 SEK
Ringraster D230	207011	260 SEK
Ringraster D250	207012	280 SEK
Ringraster D300	207013	340 SEK
Ringraster D400	207014	340 SEK
Skärmskit Stockholm II	205695	1380 SEK
Supertub kedja, per meter	209541	120 SEK
Supertube light lamellraster 1173 mm vit	208092	-
Supertube light lamellraster 1458 mm vit	208093	-
Supertube light lamellraster 1739 mm vit	208094	-
Supertube light lamellraster 2024 mm vit	208095	-
Supertube light lamellraster 2305 mm vit	208096	-
Supertube light lamellraster 2871 mm vit	208097	-
Supertube light lamellraster 607 mm vit	208090	-
Supertube light lamellraster 892 mm vit	208091	-

Stolptillbehör

Namn	Art. nr	Pris
Extra säkringselement för 205211, E7779636	205212	400 SEK
Extra säkringselement till 205209, E7779634	205210	440 SEK
Stolpinsats enkel, E7779663	205211	780 SEK
Stolpinsats enkel, E7779668 M8	205209	860 SEK

Universala tillbehör

Namn	Beskrivning	Art. nr	Pris
Anslutningsledning	5x1,5mm ² L=2500 mm	204391	310 SEK
Anslutningsledning - Fria ändar	3x1,5 mm ² , L=2500 mm	204266	290 SEK
Avlastningsplatta Ø175 mm - MST14	För mjuka undertak	2000170	60 SEK
Avlastningsplatta Ø100-150-210-250 mm - MST6	För mjuka undertak	2000171	60 SEK

Avlastningsplatta Ø75-90-110-127 mm - MST2	För mjuka undertak	2000172	60 SEK
Batteri 1.5V LR03/AAA 2ST	2 st AAA	2009979	100 SEK
Bärarm vit för undertak 2 st	-	209643	740 SEK
Bärskena vit 2st	För distans från tak. För T24-bärverk. Inklusive clips och fästen för 600 mm bredd.	209642	560 SEK
Halogenfri anslutningskabel	Halogenfri kabel, längd 2,5 m, 3G0,75 mm ² med fri ledningsände + jordad stickpropp	204224	240 SEK
Halogenfri anslutningskabel	Halogenfri kabel, längd 3 m, 3G1,5 mm ² med fri ledningsände + ENSTO NAC31S.W	204273	350 SEK
Halogenfri anslutningskabel	Halogenfri kabel, längd 3 m, 3G1,5 mm ² med fri ledningsände + WAGO 770-133	204275	350 SEK
Halogenfri anslutningskabel	Halogenfri kabel, längd 3 m, 5G1,5 mm ² med fri ledningsände + ENSTO NCC51S.G	204274	490 SEK
Halogenfri anslutningskabel	Halogenfri kabel, längd 3 m, 5G1,5 mm ² med fri ledningsände + WAGO 770-1115	204276	490 SEK
Lampkontakt jordad L200	För pendlade armaturer	2000511	70 SEK
Lampkontakt ojordad L200	För pendlade armaturer	2000510	60 SEK
Takfäste för wire	Wirelås med täckkåpa. Wire och kopplingsplint ingår ej. Endast för fasta undertak.	209638	140 SEK
Takkopp cable cup svart	Av flexibel silikon	201014	160 SEK
Takkopp cable cup vit	Av flexibel silikon	201013	160 SEK
Takkopp för undertaksbärverk inkl. vajerlås	-	209635	240 SEK
Takkopp vit inkl. kabel	5-ledare	204915	960 SEK
Undertaksclips T15	För vajer med ögla, innehåller ett par för en wire	209647	90 SEK
Undertaksclips T24	För vajer med ögla, innehåller ett par för en wire	209646	90 SEK
Vajer D=1 mm	Pris anges per meter	209551	90 SEK
Vajerlås 2st	-	209552	110 SEK

Styrsystem

Citygrid

Ingen rabatt utgår på nedan artiklar

Namn	Art. nr	Pris
Citygrid Dongle	2003076	4350 SEK
Citygrid Gateway	2003070	15250 SEK
Citygrid On-Pole	2003078	2950 SEK
Citygrid Zhaga - kommunikations och sensorenhet	2003083	1650 SEK
Citygrid Zhaga - kommunikationsenhet	2003079	980 SEK
Citygrid Zhaga - sensorenhet	2003077	690 SEK
Gateway elcentral-kit 1,5m kabel	2003071	1500 SEK
Gateway stolpmontage kit 8m kabel	2003082	1100 SEK

Organic response

Namn	Art. nr	Pris
Dikt tak OR node svart	2007799	2500 SEK
Dikt tak OR node vit	2007800	2500 SEK
Dikt tak externt sensor kit 1m kabel	2003063	1300 SEK
Dikt tak externt sensor kit 3m kabel	2003064	1330 SEK
EnOcean tryckknapp dubbelvipppa	2003081	1250 SEK
EnOcean tryckknapp enkelvipppa	2003080	1250 SEK
External Track Mounted Sensor Node. DALI PSU Svart	2006430	3530 SEK
External Track Mounted Sensor Node. DALI PSU Vit	2006429	3530 SEK
Infällt externt sensor kit 1m kabel	2003061	1290 SEK
Infällt externt sensor kit 3m kabel	2003062	1320 SEK
Organic Response Alarm Integration Box	2006434	5470 SEK
Organic Response Dongle	2003068	290 SEK
Organic Response Gateway	2003067	10090 SEK
Organic Response I/O Box - 16 mA	2006413	6490 SEK
Organic Response I/O Box - 8 mA	2006433	4520 SEK

Pendlat externt sensor kit 1m kabel	2003065	1350 SEK
Pendlat externt sensor kit 3m kabel	2003066	1370 SEK
Rund extern trackmonterad sensor node svart	2007802	2750 SEK
Rund extern trackmonterad sensor node vit	2007803	2750 SEK

Teknisk information

Standard & ytterligare färger

Färgbeteckning	Färgkod	Glansvärde	Kommentar
○ Vit	NCS S0500-N	30	RAL9016
○ Vit	NCS S0502-Y	Struktur	RAL9010
● Aluminiumgrå	Liknande RAL9006	Struktur	-
● Aluminiumgrå	Liknande RAL9006	30	Effektfärg, för inomhusbruk
● Aluminiumgrå	Liknande RAL9006	65-70	Effektfärg
● Aluminiumgrå	Liknande RAL9023	Struktur	-
● Grafitgrå	RAL7024	Matt struktur	Liknande BEGA grafitgrå
● Svart	NCS S9000-N	Struktur	RAL9005
● Svart	NCS S9000-N	72	RAL9005
● Svart	NCS S9000-N, RAL9017	10	RAL9005

Inget kostnadstillägg för ovanstående färger.

Ytterligare färg	Färgkod	Glansvärde
● Puderrosa	NCS S1515-R	Finstruktur
● Pudergrön	NCS S6010-G70Y	Finstruktur
● Puderblå	NCS S6020-B	Finstruktur
● Puderlila	NCS S 5030-R40B	Finstruktur
● Grå	NCS S5502-Y	Finstruktur
● Champagne	NCS S 3030-Y20R	Finstruktur
● Laxrosa	NCS S 2040-Y80R	Finstruktur
● Turkos	NCS S 3030-B30G	Finstruktur

Kostnadstillägg om 1500 SEK för ovanstående färger.

För andra färger: Pris på förfrågan.

Nattsänkingsfunktion

Välj någon av följande scener för nattsänkingsfunktion och ange det hänvisade tilläggsnumret till basnumret.

-466 Scen 1

Från klockan 21:00 går effekten ner på 70%
 Från klockan 00:00 går effekten ner på 50%
 Från klockan 04:00 går effekten upp till 70%
 Från klockan 06:00 går effekten upp till 100%

-467 Scen 2

Från klockan 21:00 går effekten ner på 50%
 Från klockan 05:00 går effekten upp till 100%

-468 Scen 3

Från klockan 00:00 går effekten ner på 50%
 Från klockan 06:00 går effekten upp till 100%

-513 Scen 4

Från klockan 23.00 går effekten ner på 66%
 Från klockan 05.00 går effekten upp till 100%

Observera följande:

Drivern har ingen inbyggd klocka utan räknar ut tiden baserat på tiden mellan tänd och släck. Det tar 3 st tänd-/släck-cykler för drivern att ställa in sig och följa det förprogrammerade schemat.

Utöver våra standardscener tillåter integrerad Dynadimmer dimning i upp till 5 steg. 5 olika ljusnivåer uppdelat i 5 tidsintervaller. Pris för detta ges på förfrågan.

Skyddsklasser-kapslingsklasser



Klass I Armatur med enbart driftisolering och med anordning för skyddsjordning.



Klass II Armatur med extra isolering och utan anordning för skyddsjordning. Kan anslutas till både jordat och ojordat uttag.



Klass III Armatur som är avsedd att levereras från en separat strömförsörjningskälla (SELV).

Utförande enligt första siffran	Oskyddat	Droppskyddat	Strilsäkert	Striltätt	Spolsäkert	Vattentätt	Tryckvattentätt
Oskyddat	IP 00	IP 01					
Beröringsskyddat	IP 01	IP 11	IP 13				
Beröringsskyddat	IP 20	IP 21	IP 23				
Beröringsskyddat	IP 40	IP 41	IP 43	IP 44	IP 45		
Dammsäkert				IP 54	IP 55		
Dammtätt					IP 65	IP 67	IP 68

Huvudkontor

Fyrvaktaregatan 7, SE-296 81 Åhus, Sweden

Tel: +46 (0)44 28 98 10

E-mail: info@ateljelyktan.se

www.ateljelyktan.se