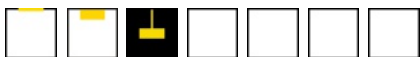
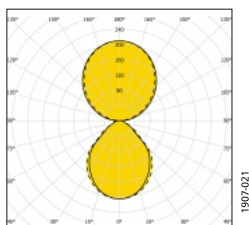


Armaturfamilj

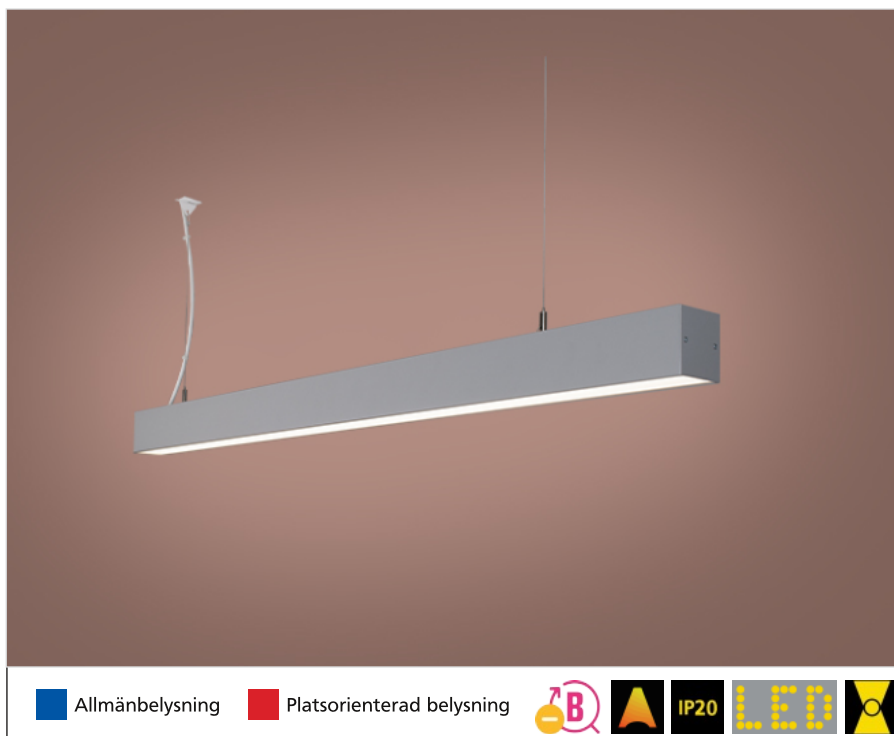


Ljusfördelning



SkyLine Up 7743/6500-MPS 3K Singel

Systemeffekt: 57 W
 Armaturljusflöde: 6451 lm
 Armaturljusutbyte: 113 lm/W
 Färgtemperatur: 3000 K
 Färgåtergivningsindex: Ra >80
 Färgtolerans: MacAdam 3 SDCM
 Ljusfördelning: Upp 60%, Ner 40%
 Förväntad livslängd LED:
 L₈₀ 100 000 h
 L₉₀ 50 000 h
 Förväntad livslängd drivare: Upp till
 100 000 h, max bortfall 10%

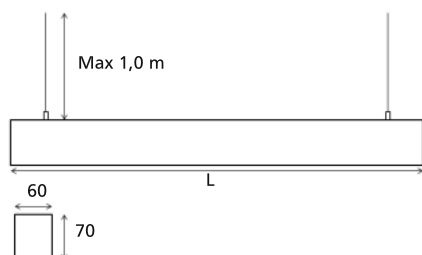


SkyLine Up är den pendlade versionen med indirekt/direkt ljusfördelning. Armaturen används med fördel på arbetsplatsen. Armaturen finns i tre valbara kulörer i finstruktur; svart, vit eller aluminiumstruktur.

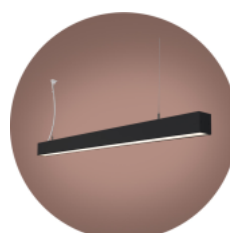
SkyLine är en bred armaturfamilj som finns i flera versioner; pendlat, dikt tak, 3-fasskena eller infällt montage. Armaturerna har noga avvägda proportioner som ger en tidlös design. SkyLine är det perfekta valet när man vill skapa långa lysande linjer. Ett lekfullt och effektivt sätt att framhäva rummet och dess miljö. Alla versioner finns med två olika bländskydd satinéskiva (-SAS) eller mikroprismatisk skiva (-MPS). Armaturerna finns i singel- eller rampmontage (system). Vid rampmontage har vi utvecklat en lösning för att minimera risken för ljusläckage vid skarvarna och samtidigt göra installationen enkel.

- Satinéskiva eller mikroprismatisk skiva
- L₈₀ 100 000 h
- Singelarmatur eller som system för rampning
- Upp- och nerljus kan styras individuellt (2DD)
- Finns i flera längder
- Finns med trådlös styrning (Casambi)
- SkyLine finns även för dikt tak eller infällt montage, se separata produktblad
- Finns även med endast nerljus (SkyLine Down), se separat produktblad
- Finns även i vit och svart kulör, se separata produktblad
- Finns även i färgtemperatur 4000 K, se separata produktblad
- Textilkabel som tillval
- Bedömd hos Byggarubedömningen (BVB) och SundaHus

Måttskiss



SkyLine Up Vit



SkyLine Up Svart

SINGEL

Artikelnummer		Mått L (mm)	Armatur- ljusflöde (lm)	Armatur- ljusutbyte (lm/W)	Effekt (W)	Åtgångs- tal
	Dimbart 3000 K					
774300-1000	SkyLine Up 7743/6500-MPS 3K Dim Singel*	1180	6451	113	57	0,022
774306-1000	SkyLine Up 7743/6600-MPS 3K Dim Singel*	2356	6632	121	55	0,021
774304-1000	SkyLine Up 7743/12900-MPS 3K Dim Singel*	2356	12902	113	114	0,011
	Dimbart Casambi 3000 K					
774300-1049	SkyLine Up 7743/6500-MPS 3K Dim Casambi Singel	1180	6451	113	57	0,022
774306-1049	SkyLine Up 7743/6600-MPS 3K Dim Casambi Singel	2356	6632	121	55	0,021
774304-1049	SkyLine Up 7743/12900-MPS 3K Dim Casambi Singel	2356	12902	113	114	0,011
	Dimbart 3000 K 2DD					
774301-1000	SkyLine Up 7743/6500-MPS 3K Dim 2DD Singel	1270	6451	113	57	0,022
	Dimbart 3000 K 2DD NS1					
774302-1000	SkyLine Up 7743/6500-MPS 3K Dim 2DD NS1 Singel	1270	6451	113	57	0,022
	Dimbart 3000 K 2DD KLNS					
774303-1000	SkyLine Up 7743/6500-MPS 3K Dim 2DD KLNS Singel	1270	6451	113	57	0,022
774305-1000	SkyLine Up 7743/12900-MPS 3K Dim 2DD KLNS Singel	2446	12902	113	114	0,011

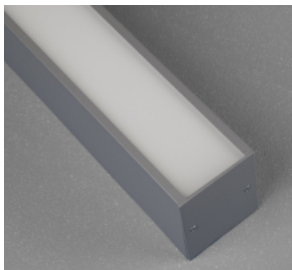
* Armaturen levereras med sladd 5G0,75 3,0 m

SYSTEM

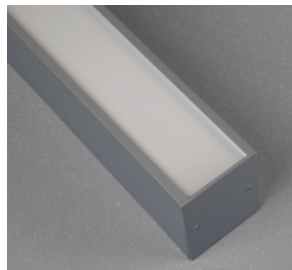
Artikelnummer		Ljus- flödes- grupp	Mått L (mm)	Armatur- ljusflöde (lm)	Armatur- ljusutbyte (lm/W)	Effekt (W)	Åtgångs- tal
	Icke dimbart 3000 K						
774400-1000	SkyLine Up 7744/3500-SAS 3K System	A	1176	3452	126	27	0,041
774401-1000	SkyLine Up 7744/6700-SAS 3K System	B	1176	6738	118	57	0,021
774402-1000	SkyLine Up 7744/6900-SAS 3K System	A	2352	6904	126	55	0,021
774403-1000	SkyLine Up 7744/13500-SAS 3K System	B	2352	13476	118	114	0,011
774404-1000	SkyLine Up 7744/3300-MPS 3K System	A	1176	3316	121	27	0,042
774405-1000	SkyLine Up 7744/6500-MPS 3K System	B	1176	6451	113	57	0,022
774406-1000	SkyLine Up 7744/6600-MPS 3K System	A	2352	6632	121	55	0,021
774407-1000	SkyLine Up 7744/12900-MPS 3K System	B	2352	12902	113	114	0,011
	Dimbart 3000 K						
774500-1000	SkyLine Up 7745/3500-SAS 3K Dim System	A	1176	3452	126	27	0,041
774501-1000	SkyLine Up 7745/6700-SAS 3K Dim System	B	1176	6738	118	57	0,021
774502-1000	SkyLine Up 7745/6900-SAS 3K Dim System	A	2352	6904	126	55	0,021
774503-1000	SkyLine Up 7745/13500-SAS 3K Dim System	B	2352	13476	118	114	0,011
774504-1000	SkyLine Up 7745/3300-MPS 3K Dim System	A	1176	3316	121	27	0,042
774505-1000	SkyLine Up 7745/6500-MPS 3K Dim System	B	1176	6451	113	57	0,022
774506-1000	SkyLine Up 7745/6600-MPS 3K Dim System	A	2352	6632	121	55	0,021
774507-1000	SkyLine Up 7745/12900-MPS 3K Dim System	B	2352	12902	113	114	0,011

Ljusflödesgrupp = A är ett lägre ljusflöde och B ett högre.
Dessa ska ej blandas i samma ramp.

3K = Färgtemperatur 3000 K
Dim = Fasimpulsstyrning/DALI
Casambi = Trådlös styrning
2DD = Dubbla dragdimmer (Individuell styrning på upp- och nerljus)
NS1 = Närvarostyrning (PIR)
KLNS = Konstantljus och närvarostyrning (se sida 3)
Åtgångstal = Antal armaturer/m² per 100 lux. Mer information under fliken "Teknik/Ladda ner" på www.ecolux.se



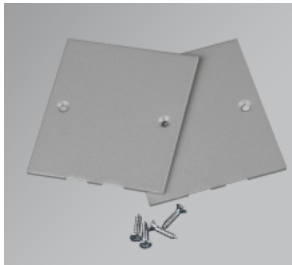
-SAS, satinéskiva.



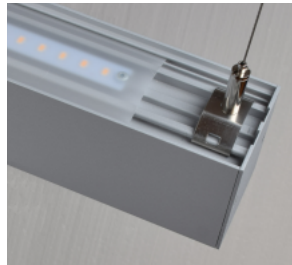
-MPS, mikroprismatisk skiva.



Enkelt att rampa systemarmaturerna; överkoppling med snabbkoppling mellan armaturerna.



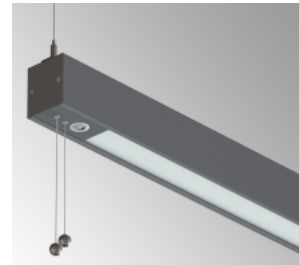
Gavelsats 0547 ALS (par). Ingår i singelarmatur och beställs separat till systemarmatur.



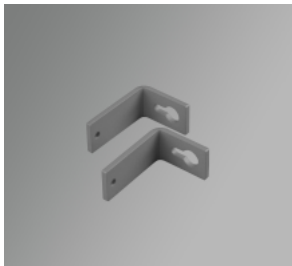
Wirependel 2686 (st), wirefäste med begränsad ställbarhet med justerbar wirenippel. Medleveras till singelarmatur och beställs separat till systemarmatur.



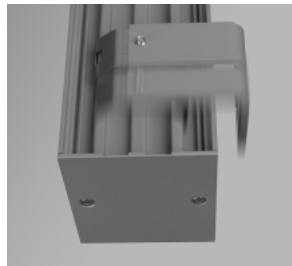
Rampsats 0556 (par). Beställs separat till systemarmatur, 1 par/skarv.



KLNS



Väggfäste 2696 ALS (st). Väggfäste vid varje gavel, övriga cc-avstånd max 1500 mm. Beställs separat.



Väggfästet har begränsad ställbarhet.



Armaturen går att få med vit textilkabel, se tillbehör.



Armaturen finns med trådlös styrning, Casambi. Mer information om Casambi och dess tillbehör finns på www.ecolux.se.

KLNS

Styrsystemet KLNS är ett sätt att kombinera bra belysning med god energihushållning. Att låta dagsljus och den elektriska belysningen samverka för att ge tillräckligt med ljus när lokalen används och sedan säkerställa att den tomma lokalens energianvändning är minimal. Ecolux armaturer med KLNS är ett okomplicerat, prisvärt, system för dagsljus- och närvarostyrning. Armaturen är förprogrammerad så det är bara att hänga upp och ansluta.

Belysningen tänds automatiskt och ställer in sig på en belysningsnivå som är anpassad för verksamheten i lokalen (ca 500 lux).

Önskar man manuellt styra ljuset, görs detta via armaturens dragdimmer.

Kort drag - tänder eller släcker, långt drag - ljusreglerar upp eller ner. Med den manuella ljusregleringen kan man manuellt anpassa ljusnivån efter önskemål. Om man glömmer att släcka belysningen kommer den automatiskt att släckas 15 minuter efter att man lämnat lokalen.

TEKNISK SPECIFIKATION

Armaturbeskrivning

Armaturhus av strängpressad aluminium, gavlar av aluminium. Armaturens reflektor är tillverkad av semidiffus aluminium typ MIRO® silver. Armaturhus och gavlar är lackerade i aluminiumstruktur. Drivaren är monterad i armaturhuset. Armaturen är halogenfri.

Bländskydd

-SAS: satinéskiva av akryl.
-MPS: mikroprismatisk skiva med opal folie av akryl.

Ljuskällor

LED-modul. Färgtemperatur 3000 K, färgåtergivning Ra >80, förväntad livslängd L80 100 000 h, L90 50 000 h. Färgtolerans MacAdam 3 SDCM.

Ljustekniska data

Se ljusfördelning för respektive variant. Ljusdatafiler för Dialux kan laddas ner från www.ecolux.se

Elektriska data

230 V, 50 Hz, effektfaktor $\lambda >0,98$. Armaturer för ljusreglering, se beskrivning på produktbladets framsida. Förväntad livslängd drivare; upp till 100 000 h, max bortfall 10%. Belastningstabell kan laddas ner från www.ecolux.se på produktsidan.

Anslutning

Singelarmatur: Armaturen är försedd med en 5x2x2,5 mm² överkopplingsplint vid armaturens ena gavel. Enkelt införingshål finns på ovsidan. Armaturen är försedd med sladdställ 2,5 m 3x0,75 mm², vissa varianter undantages, se sida två på produktbladet.

Systemarmatur: Armaturen är försedd med överkopplingsledning, 5x1,5 mm² samt snabbkoppling för enklare installation. En 5x2x2,5 mm² överkopplingsplint finns i armaturens ena ände. Enkelt införingshål på armaturens ovsida.

Godkännande

IP20, klass I, CE.

Montage

För pendlat montage.
Wirependel 2686 (1,0 m wire samt armaturclips 9002 för T-profil (b=24 mm) kant A, C, E och D/G) för montage i T-profiltak samt fasta tak. Samtliga varianter har steglös infästning längs hela armaturens längd. Ingår i singelarmatur och beställs separat till systemarmatur.

Tillbehör

Alla tillbehör beställs separat till systemarmaturen.
26470547 - Gavelsats 0547 ALS (par), 1 par/ramp.
26472686 - Wirependel 2686 (st),

2st upphäng/systemarmatur

26470556 - Rampsats 0556 (par), 1 par/skarv.

26472696 - Väggfäste 2696 ALS (st).

Väggfäste beställs separat till både singel- och systemarmatur, fäste vid varje gavel. Övriga cc-avstånd max 1500 mm. Krävs takfäste **26472658** (ingår i singelarmaturen).

26472080 - Textilkabel Vit SL 5G0,75 3,1 m

26472081 - Textilkabel Vit SL 5G0,75 5,1 m

26472082 - Textilkabel Vit SLS 3G0,75 2,5 m

Materialspecifikation

Fullständig materialdeklaration kan laddas ner från hemsidan, www.ecolux.se

Vid föreskrivning och beställning

Ange t.ex. 774300-1000 SkyLine Up 7743/6500-MPS 3K Dim Singel.

Ev. tillbehör beställs separat.

Ecolux förbehåller sig rätten att göra konstruktionsändringar utan föregående information.

Utvecklingen inom LED går snabbt och effektiviteten för denna ljuskälla ökar hela tiden. Se därför till att du alltid har aktuellt produktblad.

Miljöbilder med SkyLine Up Singel ALS



Miljöbilder med SkyLine Up System ALS

