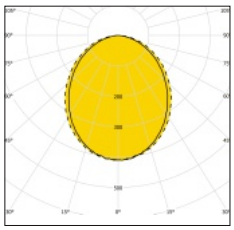
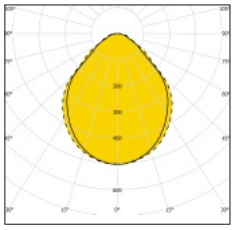
SkyLine Ceiling ALS

Armaturfamilj

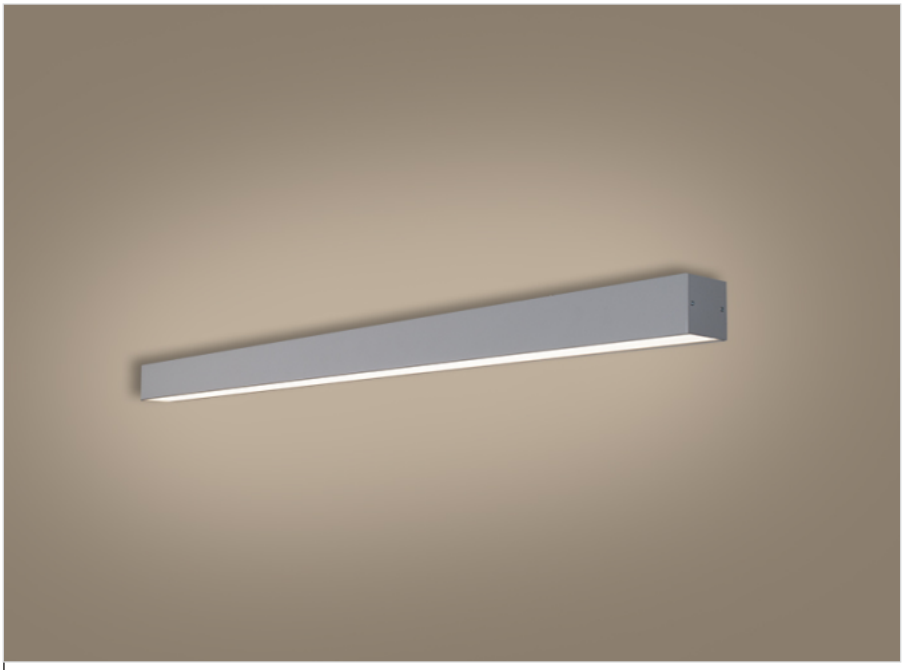
Ljusfördelning



SkyLine C 7734/700-SAS 3K Singel
Systemeffekt: 6,7 W
Armaturljusflöde: 737 lm
Armaturljusutbyte: 110 lm/W
Färgtemperatur: 3000 K
Färgåtergivningsindex: Ra >80
Färgtolerans: MacAdam 3 SDCM
Ljusfördelning: Upp 0% , Ner 100%
Förväntad livslängd LED:
L_{70} 100 000 h
L_{90} 50 000 h
Förväntad livslängd don, upp till 100 000 h, max bortfall 10%



SkyLine C 7734/1300-MPS 3K Singel
Systemeffekt: 11,7 W
Armaturljusflöde: 1330 lm
Armaturljusutbyte: 114 lm/W
Färgtemperatur: 3000 K
Färgåtergivningsindex: Ra >80
Färgtolerans: MacAdam 3 SDCM
Ljusfördelning: Upp 0% , Ner 100%
Förväntad livslängd LED:
L_{70} 100 000 h
L_{90} 50 000 h
Förväntad livslängd don, upp till 100 000 h, max bortfall 10%



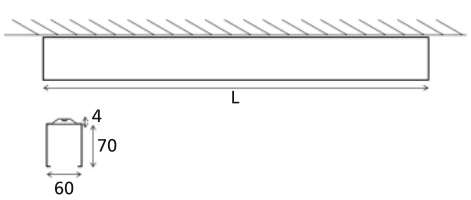
Allmänbelysning

SkyLine Ceiling är versionen för dikt tak i familjen SkyLine. Armaturen finns i tre valbara kulörer i finstruktur; svart, vit eller aluminiumstruktur.

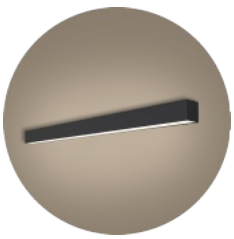
SkyLine är en bred armaturfamilj som finns i flera versioner; pendlat, dikt tak eller infällt montage. Armaturerna har noga avvägda proportioner som ger en tidlös design. SkyLine är det perfekta valet när man vill skapa långa lysande linjer. Ett lekfullt och effektfullt sätt att framhäva rummet och dess 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
- L_{90} 50 000 h/L_{70} 100 000 h
- Singelarmatur eller som system för rampning
- Finns i flera längder
- Finns med nödljus autotest 1h
- SkyLine finns även för pendlat eller infällt montage, se separata produktblad
- Finns även i vit och svart kulör, se separata produktblad
- Finns även i färgtemperatur 4000 K, se separata produktblad
- Bedömd hos Byggvarubedömningen (BVB) och SundaHus

Måttskiss



SkyLine Ceiling Vit



SkyLine Ceiling Svart

SINGEL

Artikelnummer		Mått L (mm)	Armaturljusflöde (lm)	Armaturljusutbyte (lm/W)	Effekt (W)	Åtgångstal
	Icke dimbart 3000 K					
773400-1000	SkyLine C 7734/700-SAS 3K Singel	580	737	110	7	0,180
773401-1000	SkyLine C 7734/1500-SAS 3K Singel	580	1459	120	12	0,087
773402-1000	SkyLine C 7734/1500-SAS 3K Singel	1180	1466	125	12	0,087
773403-1000	SkyLine C 7734/2900-SAS 3K Singel	1180	2930	127	23	0,044
773404-1000	SkyLine C 7734/2900-SAS 3K Singel	2356	2932	125	23	0,044
773405-1000	SkyLine C 7734/5900-SAS 3K Singel	2356	5860	127	46	0,220
773406-1000	SkyLine C 7734/700-MPS 3K Singel	580	663	99	7	0,180
773407-1000	SkyLine C 7734/1300-MPS 3K Singel	580	1319	108	12	0,091
773408-1000	SkyLine C 7734/1300-MPS 3K Singel	1180	1330	114	12	0,091
773409-1000	SkyLine C 7734/2600-MPS 3K Singel	1180	2644	114	23	0,046
773410-1000	SkyLine C 7734/2700-MPS 3K Singel	2356	2660	114	23	0,046
773411-1000	SkyLine C 7734/5300-MPS 3K Singel	2356	5288	114	46	0,023
	Icke dimbart 3000 K EA 1h					
773402-1029	SkyLine C 7734/1500-SAS 3K Singel EA 1h	1180	1466	125	12	0,087
773403-1029	SkyLine C 7734/2900-SAS 3K Singel EA 1h	1180	2930	127	23	0,044
773404-1029	SkyLine C 7734/2900-SAS 3K Singel EA 1h	2356	2932	125	23	0,044
773405-1029	SkyLine C 7734/5900-SAS 3K Singel EA 1h	2356	5860	127	46	0,220
773408-1029	SkyLine C 7734/1300-MPS 3K Singel EA 1h	1180	1330	114	12	0,091
773409-1029	SkyLine C 7734/2600-MPS 3K Singel EA 1h	1180	2644	114	23	0,046
773410-1029	SkyLine C 7734/2700-MPS 3K Singel EA 1h	2356	2660	114	23	0,046
773411-1029	SkyLine C 7734/5300-MPS 3K Singel EA 1h	2356	5288	114	46	0,023
	Dimbart 3000 K					
773500-1000	SkyLine C 7735/700-SAS 3K Singel Dim	580	737	110	7	0,180
773501-1000	SkyLine C 7735/1500-SAS 3K Singel Dim	580	1459	120	12	0,087
773502-1000	SkyLine C 7735/1500-SAS 3K Singel Dim	1180	1466	125	12	0,087
773503-1000	SkyLine C 7735/2900-SAS 3K Singel Dim	1180	2930	127	23	0,044
773504-1000	SkyLine C 7735/2900-SAS 3K Singel Dim	2356	2932	125	23	0,044
773505-1000	SkyLine C 7735/5900-SAS 3K Singel Dim	2356	5860	127	46	0,220
773506-1000	SkyLine C 7735/700-MPS 3K Singel Dim	580	663	99	7	0,180
773507-1000	SkyLine C 7735/1300-MPS 3K Singel Dim	580	1319	108	12	0,091
773508-1000	SkyLine C 7735/1300-MPS 3K Singel Dim	1180	1330	114	12	0,091
773509-1000	SkyLine C 7735/2600-MPS 3K Singel Dim	1180	2644	114	23	0,046
773510-1000	SkyLine C 7735/2700-MPS 3K Singel Dim	2356	2660	114	23	0,046
773511-1000	SkyLine C 7735/5300-MPS 3K Singel Dim	2356	5288	114	46	0,023
	Dimbart 3000 K EA 1h					
773502-1029	SkyLine C 7735/1500-SAS 3K Singel Dim EA 1h	1180	1466	125	12	0,087
773503-1029	SkyLine C 7735/2900-SAS 3K Singel Dim EA 1h	1180	2930	127	23	0,044
773504-1029	SkyLine C 7735/2900-SAS 3K Singel Dim EA 1h	2356	2932	125	23	0,044
773505-1029	SkyLine C 7735/5900-SAS 3K Singel Dim EA 1h	2356	5860	127	46	0,220
773508-1029	SkyLine C 7735/1300-MPS 3K Singel Dim EA 1h	1180	1330	114	12	0,091
773509-1029	SkyLine C 7735/2600-MPS 3K Singel Dim EA 1h	1180	2644	114	23	0,046
773510-1029	SkyLine C 7735/2700-MPS 3K Singel Dim EA 1h	2356	2660	114	23	0,046
773511-1029	SkyLine C 7735/5300-MPS 3K Singel Dim EA 1h	2356	5288	114	46	0,023

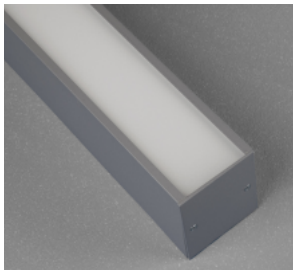
SYSTEM

Artikelnummer		Ljusflödesgrupp	Mått L (mm)	Armaturljusflöde (lm)	Armaturljusutbyte (lm/W)	Effekt (W)	Åtgångstal
	Icke dimbart 3000 K						
773600-1000	SkyLine C 7736/700-SAS 3K System	A	576	737	110	7	0,180
773601-1000	SkyLine C 7736/1500-SAS 3K System	B	576	1459	120	12	0,087
773602-1000	SkyLine C 7736/1500-SAS 3K System	A	1176	1466	125	12	0,087
773603-1000	SkyLine C 7736/2900-SAS 3K System	B	1176	2930	127	23	0,044
773604-1000	SkyLine C 7736/2900-SAS 3K System	A	2352	2932	125	23	0,044
773605-1000	SkyLine C 7736/5900-SAS 3K System	B	2352	5860	127	46	0,220
773606-1000	SkyLine C 7736/700-MPS 3K System	A	576	663	99	7	0,180
773607-1000	SkyLine C 7736/1300-MPS 3K System	B	576	1319	108	12	0,091
773608-1000	SkyLine C 7736/1300-MPS 3K System	A	1176	1330	114	12	0,091
773609-1000	SkyLine C 7736/2600-MPS 3K System	B	1176	2644	114	23	0,046
773610-1000	SkyLine C 7736/2700-MPS 3K System	A	2352	2660	114	23	0,046
773611-1000	SkyLine C 7736/5300-MPS 3K System	B	2352	5288	114	46	0,023
	Icke dimbart 3000 K EA 1h						
773602-1029	SkyLine C 7736/1500-SAS 3K System EA 1h	A	1176	1466	125	12	0,087
773603-1029	SkyLine C 7736/2900-SAS 3K System EA 1h	B	1176	2930	127	23	0,044
773604-1029	SkyLine C 7736/2900-SAS 3K System EA 1h	A	2352	2932	125	23	0,044
773605-1029	SkyLine C 7736/5900-SAS 3K System EA 1h	B	2352	5860	127	46	0,220
773608-1029	SkyLine C 7736/1300-MPS 3K System EA 1h	A	1176	1330	114	12	0,091
773609-1029	SkyLine C 7736/2600-MPS 3K System EA 1h	B	1176	2644	114	23	0,046
773610-1029	SkyLine C 7736/2700-MPS 3K System EA 1h	A	2352	2660	114	23	0,046
773611-1029	SkyLine C 7736/5300-MPS 3K System EA 1h	B	2352	5288	114	46	0,023
	Dimbart 3000 K						
773700-1000	SkyLine C 7737/700-SAS 3K System Dim	A	576	737	110	7	0,180
773701-1000	SkyLine C 7737/1500-SAS 3K System Dim	B	576	1459	120	12	0,087
773702-1000	SkyLine C 7737/1500-SAS 3K System Dim	A	1176	1466	125	12	0,087
773703-1000	SkyLine C 7737/2900-SAS 3K System Dim	B	1176	2930	127	23	0,044
773704-1000	SkyLine C 7737/2900-SAS 3K System Dim	A	2352	2932	125	23	0,044
773705-1000	SkyLine C 7737/5900-SAS 3K System Dim	B	2352	5860	127	46	0,220
773706-1000	SkyLine C 7737/700-MPS 3K System Dim	A	576	663	99	7	0,180
773707-1000	SkyLine C 7737/1300-MPS 3K System Dim	B	576	1319	108	12	0,091
773708-1000	SkyLine C 7737/1300-MPS 3K System Dim	A	1176	1330	114	12	0,091
773709-1000	SkyLine C 7737/2600-MPS 3K System Dim	B	1176	2644	114	23	0,046
773710-1000	SkyLine C 7737/2700-MPS 3K System Dim	A	2352	2660	114	23	0,046
773711-1000	SkyLine C 7737/5300-MPS 3K System Dim	B	2352	5288	114	46	0,023
	Dimbart 3000 K EA 1h						
773702-1029	SkyLine C 7737/1500-SAS 3K System Dim EA 1h	A	1176	1466	125	12	0,087
773703-1029	SkyLine C 7737/2900-SAS 3K System Dim EA 1h	B	1176	2930	127	23	0,044
773704-1029	SkyLine C 7737/2900-SAS 3K System Dim EA 1h	A	2352	2932	125	23	0,044
773705-1029	SkyLine C 7737/5900-SAS 3K System Dim EA 1h	B	2352	5860	127	46	0,220
773708-1029	SkyLine C 7737/1300-MPS 3K System Dim EA 1h	A	1176	1330	114	12	0,091
773709-1029	SkyLine C 7737/2600-MPS 3K System Dim EA 1h	B	1176	2644	114	23	0,046
773710-1029	SkyLine C 7737/2700-MPS 3K System Dim EA 1h	A	2352	2660	114	23	0,046
773711-1029	SkyLine C 7737/5300-MPS 3K System Dim EA 1h	B	2352	5288	114	46	0,023

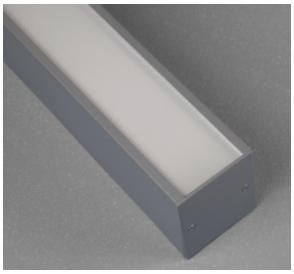
Ljusflödesgrupp = A är ett lägre ljusflöde och B ett högre.

Dessa ska ej blandas i samma ramp.

3K = Färgtemperatur 3000 K
Dim = Fasimpulsstyrning/ DALI/corridorFunction
Åtgångstal = Antal armaturer/m² per 100 lux.
Mer information under fliken "Teknik/Ladda ner" på www.ecolux.se



-SAS, satinéskiva.

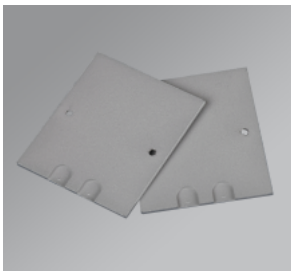


-MPS, mikroprismatisk skiva.

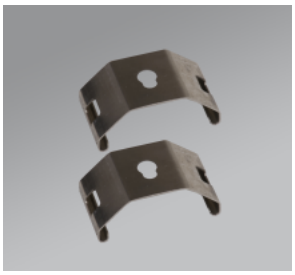
-EA 1h, armaturen är försedd med nödljus 1h, autotest. Armatur L=2352 är endast försedd med nödljus till halva armaturen.

Enkelt att rampa systemarmaturerna; överkoppling med snabbkoppling mellan armaturerna.

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

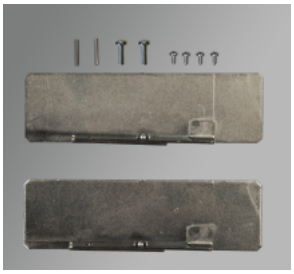


Gavelsats är med knockout-ingång för utanpåliggande kabel.

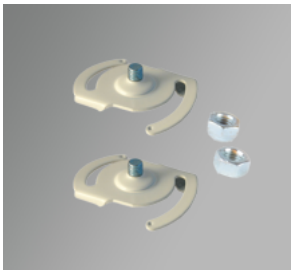


Takfäste 2658 ALS (st). Ingår i singelarmatur och beställs separat till systemarmatur.

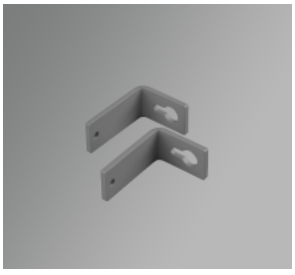
Takfästet är ställbart längs hela armaturens längd. Upphäng vid varje gavel. övriga cc-avstånd max 1500 mm.



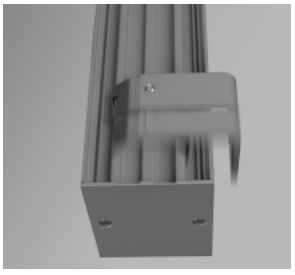
Rampsats 0556 (par). Beställs separat till systemarmatur, 1 par/skarv.



Vridclips 0555 (st), för enkel montering i undertak. Upphäng vid varje gavel, övriga cc-avstånd max 1500 mm. Ingår singel-armatur och beställs separat till systemarmatur.



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



Väggfästet är ställbart längs hela armaturens längd.

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. Driftdonet är monterat i armaturhuset. Armaturen är halogenfri.

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

Ljuskällor
LED-modul. Färgtemperatur 3000 K, Ra >80, förväntad livslängd L_{70} 100 000 h, L_{90} 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 λ>0,98. Armaturer för ljusreglering, se beskrivning på produktbladets framsida. Förväntad livslängd don, 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. Dubbla införingshål finns på ovansidan. Systemarmatur: Armaturen är försedd med överkopplingsledning, 5x1,5 mm² samt snabbkoppling för enklare installation. En 5x2x2,5 mm² överkopplingsbar plint finns i armaturens ena ände. Dubbla införingshål på armaturens ovansida.

Godkännande
IP20, klass I, CE.

Montage
För dikt tak.

Tillbehör
Alla tillbehör beställs separat till systemarmaturen.
26470547 - Gavelsats 0547 ALS (par), 1 par/ramp.
26472658 - Takfästel 2658 (st), upphäng vid varje gavel, övriga cc-avstånd max 1500 mm.
26470556 - Rampsats 0556 (par), 1 par/skarv.
26472696 - Väggfäste 2696 ALS (st).
Väggfäste beställs separat, fäste vid varje gavel. Övriga cc-avstånd max 1500 mm. Krävs takfäste 26472658 (ingår i singelarmaturen).

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

Vid föreskrivning och beställning
Ange t.ex. 773400-1000 Ecolux SkyLine C 7734/700-SAS 3K 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.

Referensprojekt med SkyLine Ceiling Singel - Vit

Referensprojekt "Polhemskolan"med SkyLine Ceiling Singel - ALS

Referensprojekt med SkyLine Ceiling Singel - Vit