

PRODUKTDATABLAD

Undercabinet Flexus Linear 4.2W CCT DIM Black

Undercabinet Flexus Linear | Dimbar linear underkabinettarmatur

Användningsområden

- Kök, vardagsrum, hyllor och underskåpsbelysning



Produktfördelar

- Anslutning av upp till 4 armaturer i rad via medföljande anslutningskabel, även i kombination med Flexus Spot
- Mycket mångsidig tack vare valbar färg

Produktegenskaper

- Lågvoltsarmatur för drift med likström och externt drivdon
- Justerbar färgtemperatur i tre steg
- Slå på och av ljuset samt justera ljusfärg genom rörelser på max. 5 cm avstånd framför den infraröda rörelsesensorn
- Steglös ljusreglering genom att täcka den infraröda rörelsesensorn i minst en sekund
- Enkel och snabb montering på nästan alla ytor (självhäftande tejp)
- Livslängd: upp till 30 000 timmar

TEKNISKA DATA

ELEKTRISKA DATA

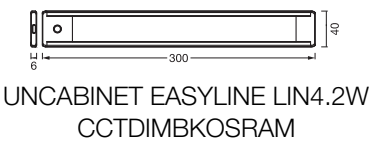
Nominell watttal	4,20 W
Nominell märkspänning	220...240 V
Märkström	36 mA
IP Inkopplingsström	0.0357 A
Startström tid T _{h50}	112 µs
Max antal armaturer per säkring B16 A	27
Max. antal armaturer per automatsäkring C16	33
Effektfaktor λ	≥0,5
Total övertonshalt	≤ 170 %
Skyddsklass	II
Typ av drift	Mains voltage

Fotometriska data

Ljusflöde	150 lm
Totalt ljusflöde av integrerade ljuskällor	300 lm
Ljusutbyte	36 lm/W
Färgtemperatur	2700 K / 4000 K / 5000 K
Ljusfärg (angiven)	Varmvit / Kallvit / Dagsljus
Färgåtergivningindex Ra	> 80
SDCM Standardavvikelse färgmatchning	6 sdcn
Flimmervärde (Pst LM)	<1
Stroboskopisk effekt (SVM)	<0.4
Fotobiologisk säkerhetsgrupp enl EN62778	RG0

MÅTT & VIKT

Längd	300 mm
Bredd	40,00 mm
Höjd	6,00 mm
produktvikt	176,00 g



MATERIAL & FÄRGER

Produktfärg	Swart
Färg på armaturhus	Swart
Material i kroppen	Aluminium Akrylonitrilbutadienstyren (ABS)
Material i höljet	Polycarbonate (PC)
Glödtrådtest enligt IEC 60695-2-12	650 °C
Kvikksilverb mängd	0.0 mg

APPLIKATION & MONTERING

Omgivningstemperaturområde	-20...+40 °C
Anslutningstyp	C-kontakt (EU)
Skyddstyp	IP20
Ljusreglerbar	Ja
Monteringstyp	Surface
Med ljuskälla	Ja
Utbytbar ljuskälla	Nej

Livslängd

Livslängd L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
---------------------------	-----------------------

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

SENSOR

Sensortyp	Infraröd sensor
Sensortechnologi	Infraröd/Photocell

NÖDBELYSNING

Typ av nöddriftstest	Ingen
----------------------	-------

CERTIFIKAT & STANDARDS

Standarder	CE
Begränsad ytemperatur, D-märkt	Nej
LED-modul, utbytbar	Ej utbytbar

YTTERLIGARE PRODUKTDATA

Produkt anmärkning	Available from January 2026
--------------------	-----------------------------

Tillbehör

– Alla monterings- och anslutningstillbehör medföljer

Säkerhetsanvisningar

- Om den externa kabeln eller sladden till armaturen är skadad ska den endast bytas ut av en kvalificerad person för att undvika fara.
- För att minska risken för strypling ska kablarna som är anslutna till armaturen fästas på väggen om de är inom räckhåll.

NEDLADDNINGSBARA FILER

Dokument och certifikat		Document name
	Användarinstruktion / säkerhetsinstruktioner	G11242453_LUM_UI_UNDERCABINET_FLEXUS_LIN_OSRAM_03_www
	Juridisk information	Safety Insert G11244409
	Juridisk information	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	CE-deklaration	UNDERCABINET

LOGISTIKDATA

Produktkod	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Bruttovikt	Volym
4099854628078	Kapsel 1	70 mm x 52 mm x 340 mm	230.00 g	1.24 dm³
4099854628085	Transportförpackning 8	360 mm x 235 mm x 160 mm	2249.00 g	13.54 dm³

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

FRISKRIVNINGSKLAUSUL

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.