



CoreLine Industriarmatur

LL121X LED45S/840 1x PSU DA20 5 WH

CoreLine Trunking, LED Module, system flux 4500 lm,
Strömförsörjningsenhet (på/av), Dubbelasymmetrisk optik 20°

Oavsett om de renoverar eller bygger nytt vill kunderna ha belysning som ger hög ljuskvalitet och sänker energi- och underhållskostnaderna. Nya LED-serien CoreLine Trunking kan användas i stället för funktionella armaturer i allmänbelysning. Lösningen är enkel att installera och underhålla – för ett enkelt och smidigt byte.

Produktdata

Allmän information			
Lampfamiljskod	LED45S [LED Module, system flux 4500 lm]	CE-märkning	Ja
Utbytbar ljuskälla	Nej	Garantitid	3 år
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalantändliga ytor
Driftdon ingår	Ja	ENEC-märkning	ENEC-märkning
Genomgående kabel	Genomgående kabel, 5-fas	Glödträdtest	Temperatur 650 °C, varaktighet 5 s
Kommentarer	* – Enligt Lighting Europes vägledande dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januari 2018": Rent statistiskt finns det inte någon relevant skillnad i bibehållet ljusflöde mellan B50 och till exempel B10. Därför gäller B50:s värde för snittlivslängd även B10.	EU RoHS-kompatibel	Ja
Produktfamiljskod	LL121X [CoreLine Trunking]	Ljusteknik	
Lighting Technology	LED	Ljusflöde	4 500 lm
		Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
		Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	141 lm/W
		Färgåtergivningsindex	≥80
		Ljuskällans spridningsvinkel	120 °
		Ljuskällans färg	840 neutralvit
		Optiktyp	Dubbelasymmetrisk optik 20°
		Typ av optisk kåpa	-
		Armaturens ljusstrålefördelning	86° x 80°

CoreLine Industriarmatur

Enhetlig bländmärkning	Not applicable
------------------------	----------------

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingående ström	19 A
Ingåendetid	0,28 ms
Effektförbrukning	32 W
Effektfaktor (fraktion)	0.95
Anslutning	5-polig anslutningsenhet
Kabel	-
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	24

Temperatur

Omgivningstemperatur	-20 till +35 °C
----------------------	-----------------

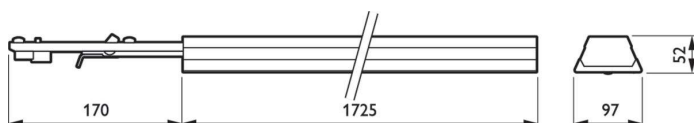
Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet (på/av)
Konstant ljusflöde	Nej

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Stål
Material i reflektor	-
Material i optiken – LOV	Akrylat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Akrylat
Fixation material	Stål
Armaturhusets färg	Vit
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Klar
Total längd	1 730 mm
Total bredd	95 mm
Total höjd	52 mm

Måttskiss



Product

LL121X LED45S/840 1x PSU DA20 5 WH

Mått (höjd × bredd × djup)	52 x 95 x 1730 mm
----------------------------	-------------------

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP20 [Petsyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02 [0,2 J standard]
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-7%
Initial kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM <3
Energiförbrukningstolerans	+/-11%

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	5 %
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 50 000 tim)	L80

Användningsförhållanden

Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Lämplig för slumpmässig brytning	Nej

Produktdata

Beställningsproduktnamn	LL121X LED45S/840 1x PSU DA20 5 WH
Fullständigt produktnamn	LL121X LED45S/840 1x PSU DA20 5 WH
Full EOC	871829188183400
Beställningsnummer	88183400
Materialnummer (12NC)	910925682926
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8718291881834
Räknare – antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC – Hölje	8718291881834

