



CoreLine Industriarmatur

LL121X LED45S/840 1x PSD WB 7 WH

CoreLine Trunking, LED Module, system flux 4500 lm,
Nätaggregat med DALI-gränssnitt, Bredstrålande ljusfördelning

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, 7-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	Bredstrålande ljusfördelning
		Typ av optisk kåpa	-

CoreLine Industriarmatur

Armaturens ljusstrålefördelning	88° x 94°
Enhetlig bländmärkning	Not applicable

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingående ström	22 A
Ingåendetid	0,275 ms
Effektförbrukning	32 W
Effektfaktor (fraktion)	0.95
Anslutning	7-polig anslutningsenhet
Kabel	-

Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max) 24

Temperatur

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

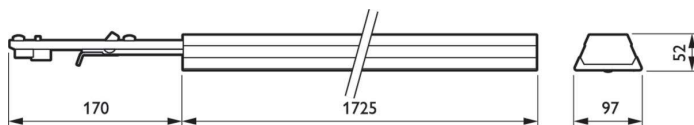
Styrenheter och dimring

Dimbar	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	Nättaggregat med DALI-gränssnitt
Styrgränssnitt	DALI
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



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

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP20 [Petskyddad]
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)

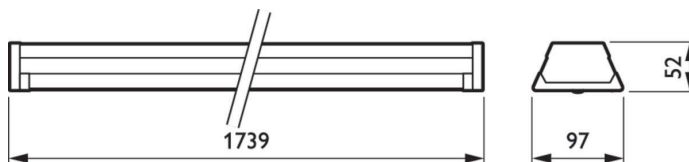
Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	5 %
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 50 000 tim)	L80

Användningsförhållanden

Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Max. dimringsnivå	1%
Lämplig för slumpmässig brytning	Nej

Produktdata

Beställningsproduktnamn	LL121X LED45S/840 1x PSD WB 7 WH
Fullständigt produktnamn	LL121X LED45S/840 1x PSD WB 7 WH
Full EOC	871829188140700
Beställningsnummer	88140700
Materialnummer (12NC)	910925802903
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718291881407
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8718291881407



CoreLine Industriarmatur

Måttskiss

