



# CoreLine Væg- og loftarmatur

## WL140V LED12S/830 PSU WH

CoreLine Wall-mounted, 12 W, D390 mm, 1275 lm, 3000 K, IP65

Ligesom de øvrige CoreLine-produkter, byder vægmonterede CoreLine-løsninger på monteringsvenlige og innovative armaturer af høj kvalitet. Disse cirkelformede, overflademonterede armaturer kan installeres både på lofter og vægge. De er også nemme at montere i gangarealer som korridorer, opgange og trapper. Det moderne, diskrete design kombineret med en ensartede lysfordeling sikrer, at armaturet passer ind i de fleste bygninger. Push-in-stikkene gør, at monteringen af CoreLine WL140V er hurtig og nem. Serien omfatter desuden Interact Ready-armaturer med integreret mulighed for trådløs kommunikation til brug sammen med Interact-gateways, -sensorer og -software.

### Produkt data

Generelle oplysninger		Lyseffekt (nominel) (nom.)	
Udskiftelig lyskilde	Ja	Lyseffekt (nominel) (nom.)	105 lm/W
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Farvegengivelsesindeks (CRI)	>80
Driver inkluderet	Ja	Lyskildens strålevinkel	120 °
Lighting Technology	LED	Lyskildefarve	830 Varm hvid
Plan	ydelse	Optiktype	Symmetrisk
Garantiperiode	5 år	Armatur til lysstrålespredning	120° x 120°
Bæredygtighedsklassificering	-	Unified Glare Rating – CEN	22
Lysteknisk		Drift og el	
Lysstrøm	1.275 lm	Indgangsspænding	220-240 V
Mættet rød (R9)	<50	Linjefrekvens	50 or 60 Hz
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K	Indledende CLO-strømforbrug	- W
		Gennemsnitligt CLO-strømforbrug	- W

## CoreLine Væg- og loftarmatur

Startstrøm	14 A
Starttid	0,007 ms
Strømforsyning	12 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilslutning	Push-in-stik, 6-polet
Kabel	-
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	32
Velegnet til tilfældigt skift	Nej
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Samlet harmonisk forvrængning	20 %

### Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed (Tænd/Sluk)
Lysstyringssystem	-
Konstant lysudbytte	Nej
Maksimalt dæmpningsniveau	Ikke relevant

### Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Polykarbonat
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polykarbonat
Fikseringsmateriale	-
Farve på armaturhus	Hvid
Optikafskærmning/objektivfinish	Opal
Samlet højde	85 mm
Samlet diameter	390 mm
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP65 [Beskyttet mod støvindrængning, stænkæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK10 [20 J, modstandsdygtig over for hærværk]
Nettovægt (stykke)	1,500 kg

### Godkendelse og anvendelsesområde

Glødetrådstest	Temperatur 850 °C, varighed 30 s
Mærke for brændbarhed	-
CE-mærke	Ja
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Specifikation for fotobiologisk risiko	0,2 m
EU RoHS-godkendt	Ja
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	1,6
Omgivelsestemperaturområde	-20 til +40 °C

### Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømstolerance	+/-10%
Indledende kromacitet	(0.4338,0.4030) SDCM <3
Tolerance for strømforsyning	+/-10%
Standardafvigelse for farvematch (McAdam-ellipse)	SDCM≤3

### Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	5 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 35000 timer	-
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer	L80
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 75000 timer	-
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 100.000 timer	-

### Produktdata

Ordreproduktnavn	WL140V LED12S/830 PSU WH
Det fulde produktnavn	WL140V LED12S/830 PSU WH
Full EOC	871951452871099
Ordrekode	911401847382
Materialenr. (12NC)	911401847382
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8719514528710
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	6
EAN/UPC – kasse	8719514528871

# CoreLine Væg- og loftarmatur

## Målskitse

