



CoreLine Wall-mounted

WL140V LED20S/830 PSU MDU WH

CoreLine Wall-mounted, 19 W, D390 mm, 1850 lm, 3000 K, Sensorbaseret dæmper, MDU2, 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		Farvegengivelsesindeks (CRI)	
Lighting Technology	LED	Farvegengivelsesindeks (CRI)	>80
Driver inkluderet	Ja	Flimmerværdi (PstLM)	1
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	1,6
Plan	ydelse	Lyskildens spredningsvinkel	120°
Udskiftelig lyskilde	Ja	Lyskildefarve	830 Varm hvid
Lysteknisk		Optiktype	Symmetrisk
Lysstrøm	1.850 lm	Lampens lysstrålespedning	120° x 120°
Mættet rød (R9)	<50	UGR (Unified Glare Rating – universallbændingsniveau) CEN	24
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K	Drift og el	
Lyseffekt (klassificeret) (nom.)	95 lm/W	Indgangsspænding	220-240 V

CoreLine Wall-mounted

Linjefrekvens	50 or 60 Hz
Indgangsfrekvens	50 eller 60 Hz
Indledende CLO-strømforbrug	- W
Gennemsnitligt CLO-strømforbrug	- W
Startstrøm	14 A
Starttid	0,007 ms
Strømforbrug	19 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilslutning	Push-in-stik, 6-polet
Kabel	-
Antal produkter på MCB af 16 A type B	32

Temperatur

Omgivende temperaturområde	-20 til +40 °C
----------------------------	----------------

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
Driver/strømheder/transformer	Strømforsyningsenhed medfølger
Kontrolgrænseflade	Sensorbaseret dæmper
Konstant lysudbytte	Nej

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

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP65 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænkæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK10 [20 J, modstandsdygtig over for hærværk]
Bæredygtighedsklassificering	-
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Glødetrådstest	Temperatur 850 °C, varighed 30 s
Mærke for brændbarhed	-
CE-mærke	Ja

ENEC-mærke	ENEC-mærke
Garantiperiode	5 år
Fotobiologisk sikkerhed	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Fotobiologisk risikospecifikation	0,2 m
Overholder EU RoHS	Ja

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømstolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	(0.4338,0.4030) SDCM <3
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningselementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	5 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 35000 timer	-
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer	80
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 75000 timer	-
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 100.000 timer	-

Anvendelsesbetingelser

Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Maksimalt dæmpningsniveau	Ikke relevant
Velegnet til tilfældigt skift	Nej

Produktdata

Full EOC	871951452877299
Ordreproduktnavn	WL140V LED20S/830 PSU MDU WH
Ordrekode	52877299
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	6
Materiale nummer (12NC)	911401847982
Det fulde produktnavn	WL140V LED20S/830 PSU MDU WH
EAN/UPC – kasse	8719514528932



CoreLine Wall-mounted

Målskitse

