



CoreLine Wall-mounted

WL140V LED20S/830 PSR MDU WH

CoreLine Wall-mounted, 23 W, D390 mm, 2100 lm, 3000 K, Sensorbaseret dæmpning, MDU3, 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 ensartet 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		Glødetrådtest	
Udskiftelig lyskilde	Ja	EU RoHS-godkendt	Temperatur 850 °C, varighed 30 s
Antal forkoblingsenheder	1 enhed		Ja
Driver inkluderet	Ja	Lysteknisk	
Lighting Technology	LED	Lysstrøm	2.100 lm
Plan	ydelse	Mættet rød (R9)	<50
Indbygget lysstyringssystem	Programmerbar sensor til bevægelse og lys med trådløs gruppering	Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
CE-mærke	Ja	Lyseffekt (nominel) (nom.)	90 lm/W
Garantiperiode	5 år	Farvegengivelsesindeks (CRI)	>80
Mærke for brændbarhed	-	Flimmerværdi (PstLM)	1
ENEC-mærke	ENEC-mærke	Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	1,6
		Lyskildens spredningsvinkel	120 °

CoreLine Wall-mounted

Lyskilde farve	830 Varm hvid
Optiktype	Symmetrisk
Lampens lysstrålespedning	120° x 120°
UGR (Unified Glare Rating – universalblændingsniveau) CEN	24

Drift og el

Indgangsspænding	220–240 V
Linjefrekvens	50 or 60 Hz
Indledende CLO-strømforbrug	– W
Gennemsnitligt CLO-strømforbrug	– W
Startstrøm	10 A
Starttid	0,066 ms
Strømforbrug	23 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	Ja
Driver/strømheder/transformer	Strømforsyningsenhed, regulering
Kontrolgrænseflade	Sensorbaseret dæmpning
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, stænktæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK10 [20 J, modstandsdygtig over for hærværk]

Bæredygtighedsklassificering	–
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Fotobiologisk sikkerhed	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Fotobiologisk risikospecifikation	0,2 m

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 betjeningslementer 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 dæpningsniveau	10%
Velegnet til tilfældigt skift	Nej

Produktdata

Ordreprodukt navn	WL140V LED20S/830 PSR MDU WH
Det fulde produkt navn	WL140V LED20S/830 PSR MDU WH
Full EOC	871951453084399
Ordrekode	53084399
Materialenr. (12NC)	911401851782
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8719514530843
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	6
EAN/UPC – kasse	8719514530904

CoreLine Wall-mounted

Målskitse

