



CoreLine Væg- og loftarmatur

WL140V LED20S/840 PSU MDU WH

CoreLine Wall-mounted, 19 W, D390 mm, 1950 lm, 4000 K, Sensorbaseret dæmpning, 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		Korreleret farvetemperatur (nom.)	
Udskiftelig lyskilde	Ja		4000 K
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Lyseffekt (nominel) (nom.)	100 lm/W
Driver inkluderet	Ja	Farvegivelsesindeks (CRI)	>80
Lighting Technology	LED	Lyskildens strålevinkel	120°
Plan	ydelse	Lyskildefarve	840 Neutral hvid
Garantiperiode	5 år	Optiktype	Symmetrisk
Bæredygtighedsklassificering	-	Armatur til lysstrålespredning	120° x 120°
		Unified Glare Rating – CEN	24
Lysteknisk		Drift og el	
Lysstrøm	1.950 lm	Indgangsspænding	220-240 V
Mættet rød (R9)	<50	Linjefrekvens	50 or 60 Hz

CoreLine Væg- og loftarmatur

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 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	Ja
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed, regulering
Lysstyringssystem	Sensorbaseret dæmpning
Konstant lysudbytte	Nej
Maksimalt dæmpningsniveau	Ikke relevant
Indbygget lysstyringssystem	Programmerbar bevægelse og lyssensor

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 støvindtrængning, stænktæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK10 [20 J, modstandsdygtig over for hærværk]
Nettovægt (stykke)	1,500 kg

Godkendelse og anvendelsesområde

Glødetrædstest	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 kromaticitet	(0.3818,0.3797) SDCM <3
Tolerance for strømforbrug	+/-10%
Standardafvigelse for farvematch (McAdam-ellipse)	SDCM≤3

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	L80
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 75000 timer	-
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 100.000 timer	-

Produktdata

Ordreproduktnavn	WL140V LED20S/840 PSU MDU WH
Det fulde produktnavn	WL140V LED20S/840 PSU MDU WH
Full EOC	871951452878999
Ordrekode	911401848082
Materialenr. (12NC)	911401848082
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8719514528789
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	6
EAN/UPC – kasse	8719514528949

CoreLine Væg- og loftarmatur

Målskitse

