



CoreLine Wall-mounted

WL140V LED20S/840 PSR MDU WH

CoreLine Wall-mounted, 23 W, D390 mm, 2200 lm, 4000 K, Sensorbaserad dimring, MDU3, IP65

CoreLine Vägghmonterad är som alla CoreLine-produkter innovativa, lättanvända och av hög kvalitet. Det är en cirkelformad armatur för ytmontage, som är lätt att använda i cirkulationsområden som hallar och trappor. Den moderna och diskreta designen tillsammans med den enhetliga ljusfördelningen gör att armaturen smälter in i de flesta byggnader. Tack vare tryckanslutningarna går installationen snabbt och enkelt. Den här serien omfattar Interact Ready-armaturer med inbyggd trådlös kommunikation, vilket gör dem redo för användning med gateways, sensorer och programvara i Interact-serien.

Produktdata

Allmän information	
Utbytbar ljuskälla	Ja
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Ja
Lighting Technology	LED
Värde trappa	Prestanda
Inbyggd styrning	Programmerbar rörelse- och ljussensor med trådlös gruppering
CE-märkning	Ja
Garantitid	5 år
Säkerhetsmärkning, antändlighet	-
ENEC-märkning	ENEC-märkning
Glödtrådstest	Temperatur 850 °C, varaktighet 30 s

EU RoHS-kompatibel	Ja
Ljusteknik	
Ljusflöde	2 200 lm
Mättad röd (R9)	<50
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	95 lm/W
Färgåtergivningsindex	>80
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	1,6
Ljuskällans spridningsvinkel	120 °
Ljuskällans färg	840 neutralvit
Optiktyp	Symmetrisk (S)

CoreLine Wall-mounted

Armaturens ljusstrålefördelning	120° x 120°
Enhetlig bländmärkning	24

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220-240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Initial CLO-energiförbrukning	- W
Average CLO power consumption	- W
Ingående ström	10 A
Ingåendetid	0,066 ms
Effektförbrukning	23 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	6-polig tryckanslutning
Kabel	-
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	32

Temperatur

Omgivningstemperatur	-20 till +40 °C
----------------------	-----------------

Styrenheter och dimring

Dimbar	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	Nätaggregat, reglerande
Styrgränssnitt	Sensorbaserad dimring
Konstant ljusflöde	Nej

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Polykarbonat
Material i reflektor	Polykarbonat
Material i optiken – LOV	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polykarbonat
Fixation material	-
Armaturhusets färg	Vit
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Opaliserad
Total höjd	85 mm
Total diameter	390 mm

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP65 [Dammtät, strålskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK10 [20 J slagålig/slagsäker]
Sustainability rating	-

Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II
Fotobiologisk säkerhet	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Fotobiologisk riskspecifikation	0,2 m
---------------------------------	-------

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.3818,0.3797) SDCM <3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	5 %
Lumen maintenance at median useful life* 35000 h	-
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 50 000 tim)	80
Lumen maintenance at median useful life* 75000 h	-
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 100 000 tim)	-

Användningsförhållanden

Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Max. dimringsnivå	10%
Lämplig för slumpmässig brytning	Nej

Produktdata

Beställningsproduktnamn	WL140V LED20S/840 PSR MDU WH
Fullständigt produktnamn	WL140V LED20S/840 PSR MDU WH
Full EOC	871951453085099
Beskrivning av lokal kod	7508273
Beställningsnummer	53085099
Materialnummer (12NC)	911401851882
Lokal kod	7508273
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8719514530850
Räknare – antal förpackningar per kartong	6
EAN/UPC – Hölje	8719514530911

CoreLine Wall-mounted

Måttskiss

