



CoreLine Wall-mounted

WL140V LED12S/830 PSU WH

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

CoreLine voor wandmontage is een cirkelvormige opbouwarmatuur die gemakkelijk is toe te passen in doorgangsruidten zoals hallen en trappenhuisen. Het moderne, onopvallende ontwerp verzekert in combinatie met de homogene lichtverdeling dat de armatuur past bij de meeste architectuurstijlen. Met de insteekconnectoren verloopt de installatie snel en probleemloos.

Product gegevens

Algemene informatie			
Lichtbron vervangbaar	Ja	Kleurweergave-index (CRI)	>80
Aantal VSA's	1 unit	Bundelhoek lichtbron	120 graden
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Kleur lichtbron	830 warmwit
Lamptype	LED	Optiektype	Symmetrisch
Waardeschaal	Beter	Bundelspreiding armatuur	120° x 120°
Klasse van onderhoudsgemak	Klasse C, armatuur zonder onderdelen waaraan onderhoud kan worden geplaagd, onderhoudsvrij		
Garantieperiode	5 jaar	Unified Glare Rating (UGR)	22
Sustainability rating	-		
Gegevens lichttechniek		Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Lichtstroom	1.275 lm	Ingangsspanning	220-240 V
Verzadigd rood (R9)	<50	Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K	Aanankelijk energiegebruik CLO	- W
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	105 lm/W	Average CLO power consumption	- W
		Aanloopstroom	14 A
		Aanlooptijd inschakelpiek	0,007 ms
		Energieverbruik	12 W
		Arbeidsfactor	0.9
		Aansluiting	Insteekconnector, 6-polig

CoreLine Wall-mounted

Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	32
Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Totale harmonische vervorming	20 %

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/voedingsunit/transformator	Voedingsunit (aan/uit)
Lichtregeling	-
Constante lichtopbrengst	Nee
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing

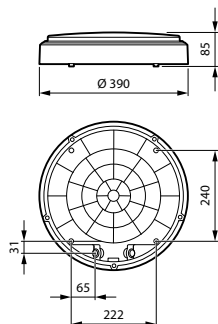
Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflectormateriaal	Polycarbonaat
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation materiaal	-
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	Opaal
Totale hoogte	85 mm
Totale diameter	390 mm
Beschermingsklasse	IP 65 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK10 [20 J, vandalismebestendig]
Nettogewicht (per stuk)	1,500 kg

Keurmerken en classificaties

Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	-
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Specificatie van fotobiologisch risico	0,2 m
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

Maatschets



Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	1,6
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +40 °C

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.4338,0.4030) SDCM <3
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Standaardafwijking kleurcombinatie (McAdam-ellips)	SDCM≤3

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

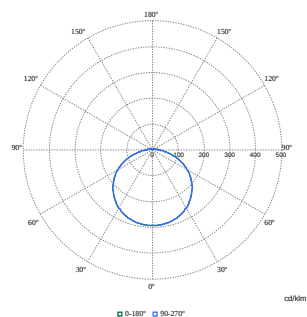
Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur	5 %
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan nuttige levensduur* van 35.000 uur	-
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan nuttige levensduur* van 50.000 uur	L80
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan nuttige levensduur* van 75.000 uur	-
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediane gebruiksduur* 100000 h	-

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	WL140V LED12S/830 PSU WH
Volledige productnaam	WL140V LED12S/830 PSU WH
Full EOC	871951452871099
Bestelcode	8719514528710
Materiaalnr. (12NC)	911401847382
Lokale code	8719514528710
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514528710
Numerator - Dozen per buitendoos	6
EAN/UPC - Case	8719514528871

CoreLine Wall-mounted

Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - null - 911401847382

