



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 doorgangsruiden zoals hallen en trappenhuizen. 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		Optiektype	
Lichtbron vervangbaar	Ja	Bundelspreiding armatuur	120° x 120°
Aantal VSA's	1 unit	Unified Glare Rating (UGR)	22
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Totale harmonische vervorming	20 %
Lamptype	LED	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Waardeschaal	Beter	Ingangsspanning	220-240 V
Gegevens lichttechniek		Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz
Lichtstroom	1.275 lm	Aanankelijk energiegebruik CLO	- W
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	105 lm/W	Average CLO power consumption	- W
Verzadigd rood (R9)	<50	Aanloopstroom	14 A
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K	Aanlooptijd inschakelpiek	0,007 ms
Kleurweergave-index (CRI)	>80	Energieverbruik	12 W
Flikkerwaarde (PstLM)	1	Arbeidsfactor	0.9
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	1,6	Aansluiting	Insteekconnector, 6-polig
Bundelhoek van lichtbron	120 graden	Kabel	-
Kleur lichtbron	830 warmwit		

CoreLine Wall-mounted

Aantal producten op MCB van 16 A type B	32
Operationele temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 tot +40 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Voedingsunit (aan/uit)
Bedieningsinterface	-
Constance lichtopbrengst	Nee
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
Keurmerken en classificaties	
Beschermingsklasse	IP 65 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK10 [20 J, vandalismebestendig]
Sustainability rating	-
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse II
Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	-
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
Garantieperiode	5 jaar
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Specificatie fotobiologisch risico	0,2 m
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

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 %
Lumen maintenance at median useful life* 35000 h	-
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	80
Lumen maintenance at median useful life* 75000 h	-
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur	-

Toepassingsomstandigheden

Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing
Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee

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
Nettogewicht (per stuk)	1,500 kg
EAN/UPC - product/behuizing	8719514528710
Numerator - Dozen per buitendoos	6
EAN/UPC - Case	8719514528871

CoreLine Wall-mounted

Maatschets

