



CoreLine Wall-mounted

WL140V LED12_20S/827_830_840 PSU WH

CoreLine Wall-mounted, All-in, 20 W, 12 W, D390 mm, 1200 lm, 2000 lm, 2700 K, 3000 K, 4000 K, IP65

CoreLine voor wandmontage is een cirkelvormige opbouwarmatuur die gemakkelijk is toe te passen in doorgangsruimten 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.

Waarschuwingen en veiligheid

- Voor buitengebruik; alleen toepassingen met wandmontage en alle kabels moeten binnenshuis lopen met een maximale afstand van 10 meter

Product gegevens

Algemene informatie	
Lichtbron vervangbaar	Ja
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Lamptype	LED
Waardeschaal	Beter
Klasse van onderhoudsgemak	Klasse C, armatuur zonder onderdelen waaraan onderhoud kan worden gepleegd, onderhoudsvrij
Garantieperiode	5 jaar
Sustainability rating	-

Gegevens lichttechniek	
Lichtstroom	1.200 2.000 lm
Verzadigd rood (R9)	<50
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 3000 4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	100 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Bundelhoek lichtbron	120 graden
Kleur lichtbron	Meerdere kleurtemperaturen
Optiektype	Symmetrisch
Bundelspreiding armatuur	120° x 120°
Unified Glare Rating (UGR)	24

CoreLine Wall-mounted

Alles-in-één type	All-in, Multi Lumen All-in, Multi Color Temperature
-------------------	---

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220-240 V
Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz
Aanvankelijk energiegebruik CLO	- W
Average CLO power consumption	20 W
Aanloopstroom	14 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,012 ms
Energieverbruik	20 12 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	Insteekconnector, 6-polig
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
Reflector materiaal	Polycarbonaat
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation material	-
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)	1,650 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
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	(0.3818,0.3797) SDCM <5
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Standaardafwijking kleurcombinatie (McAdam-ellips)	SDCM≤5

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	5 %
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 35.000 uur	-
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	L80
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 75.000 uur	-
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur	-

Productgegevens

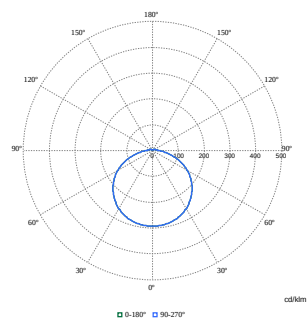
Productnaam voor bestelling	WL140V LED12_20S/827_830_840 PSU WH
Volledige productnaam	WL140V LED12_20S/827_830_840 PSU WH
Full EOC	871951452879699
Bestelcode	8719514528796
Materiaalnr. (12NC)	911401848182
Lokale code	8719514528796
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514528796
Numerator - Dozen per buitendoos	6
EAN/UPC - Case	8719514528956

CoreLine Wall-mounted

Maatschets



Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - null - 911401848182

