



# CoreLine Wall-mounted

## WL140V LED20S/830 PSU WH

- Voedingsunit - Symmetrisch - 120° x 120°

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	Symmetrisch
Lichtbron vervangbaar	Ja	Bundelspreiding armatuur	120° x 120°
Aantal VSA's	1 unit	Unified Glare Rating CEN	24
Driver/VSA inbegrepen	Ja	<b>Bedrijfs- en elektrische gegevens</b>	
Lighting Technology	LED	Ingangsspanning	220-240 V
Waardeschaal	Prestaties	Line Frequency	50 or 60 Hz
<b>Eisen aan armatuurontwerp</b>		Ingangsfrequentie	50 of 60 Hz
Lichtstroom	2.100 lm	Aanankelijk energiegebruik CLO	- W
Verzadigd rood (R9)	<50	Average CLO power consumption	- W
Georreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K	Energieverbruik	20 W
Lichtrendement (nominaal)	105 lm/W	Aanloopstroom	14 A
Kleurweergave-index (CRI)	>80	Aanlooptijd	0,007 ms
Flikkerwaarde (PstLM)	1	Vermogensfactor (fractie)	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
---	----

## Temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	-20 tot +40 °C
----------------------------	----------------

## Regelsystemen en dimmers

Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Voedingsunit
Bedieningsinterface	-
Constante lichtopbrengst	Nee

## Mechanische eigenschappen en behuizing

Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflector materiaal	Polycarbonaat
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation materiaal	-
Kleur behuizing	White
Afwerking optische lichtkap/lens	Opaal
Totale hoogte	85 mm
Totale diameter	390 mm

## Goedkeuring en toepassing

Beschermingsklasse	IP65 [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

EU RoHS-conform	Ja
-----------------	----

## Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.4338,0.4030) SDCM <3
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

## 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

Full EOC	871951452873499
Productnaam voor bestelling	WL140V LED20S/830 PSU WH
Bestelcode	52873499
Lokale code	52873499
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	6
Materiaalnummer (12NC)	911401847582
Volledige productnaam	WL140V LED20S/830 PSU WH
EAN/UPC - Case	8719514528895



## Maatschets

## CoreLine Wall-mounted

