



# CoreLine Wall-mounted

## WL120V LED16S/830 PSU EL3 MDU WH

CoreLine Wall-mounted, LED Module, system flux 1600 lm, 830 warmwit, Voedingsunit, regelend, Noodverlichting gedurende 3 uur, Bewegingsdetectie-unit, Wit

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.

### Product gegevens

Algemene informatie		Waardeschaal	
Type lichtbron	LED16S [LED Module, system flux 1600 lm]		Beter
Lichtbron vervangbaar	Nee	Ingebouwde regeling	Bewegingsdetectie-unit
Aantal VSA's	1 unit	CE-markering	Ja
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Garantieperiode	3 + 2 jaar na registratie
Opmerkingen:	*-Volgens de richtlijnen van Lighting Europe in het artikel "Evaluatie van de prestaties van LED-armaturen - januari 2018" is er geen statistisch relevant verschil in behoud van lichtopbrengst tussen B50 en bijvoorbeeld B10. Daarom is de waarde voor de gemiddelde nuttige gebruiksduur (B50) gelijk aan de waarde B10.	Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
Code productfamilie	WL120V [CoreLine Wall-mounted]	ENEC-markering	ENEC-markering
Lamptype	LED	Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 30 s
		Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
		Gegevens lichttechniek	
		Lichtstroom	1600 lm
		Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K
		Lichtrendement (gespec.) (nom.)	67 lm/W

## CoreLine Wall-mounted

Kleurweergave-index (CRI)	80
Bundelhoek van lichtbron	120 graden
Kleur lichtbron	830 warmwit
Optiektype	Symmetrisch
Bundelspreiding armatuur	180°

### Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	22 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,32 ms
Energieverbruik	24 W
Arbeidsfactor	0.95
Aansluiting	Insteekconnector en trekontlasting
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	15

### Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	0 tot +25 °C
----------------------------	--------------

### Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Voedingsunit, regelend
Bedieningsinterface	Op sensor gebaseerde dimmer
Constance lichtopbrengst	Nee

### Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Composiet materialen
Reflectormateriaal	-
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation materiaal	Polyamide
Kleur behuizing	Wit

Afwerking optische lichtkap/lens	Opaal
Totale hoogte	120 mm
Totale diameter	344 mm

### Keurmerken en classificaties

Beschermingsklasse	IP 65 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK10 [20 J, vandalismebestendig]
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I

### Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.43, 0.40) SDCM <3
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

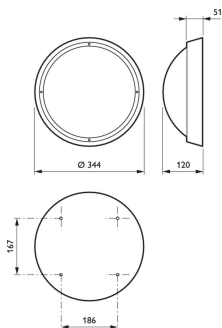
### Toepassingsomstandigheden

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

### Productgegevens

Productnaam voor bestelling	WL120V LED16S/830 PSU EL3 MDU WH
Volledige productnaam	WL120V LED16S/830 PSU EL3 MDU WH
Full EOC	871869624108000
Bestelcode	24108000
Materiaalnr. (12NC)	910500454807
Lokale code	WL120V1683WHMEL
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696241080
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718696241080

## Maatschets



## CoreLine Wall-mounted

