



CoreLine Wall-mounted

WL120V LED16S/840 PSU MDU GR

CoreLine Wall-mounted, LED Module, system flux 1600 lm, 840 neutraalwit, Voedingsunit, regelend, Bewegingsdetectie-unit, Grijs

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]	Ingebouwde regeling	Beter
Lichtbron vervangbaar	Nee	CE-markering	Bewegingsdetectie-unit
Aantal VSA's	1 unit	Garantieperiode	Ja
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Brandbaarheidsmarkering	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.	ENEC-markering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
Code productfamilie	WL120V [CoreLine Wall-mounted]	Gloeidraadtest	ENEC-markering
Lamptype	LED	Conform EU RoHS-richtlijn	Temperatuur 850 °C, duur 30 s
		Gegevens lichttechniek	
		Lichtstroom	Ja
		Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	1.600 lm
		Lichtrendement (gespec.) (nom.)	4000 K
			67 lm/W

CoreLine Wall-mounted

Kleurweergave-index (CRI)	80
Bundelhoek van lichtbron	120 graden
Kleur lichtbron	840 neutraalwit
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	Instekconnector 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 material	Polyamide
Kleur behuizing	Grijs

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	(0.38, 0.38) SDCM <5
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

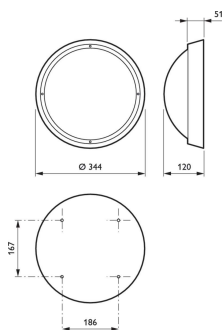
Toepassingsomstandigheden

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

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	WL120V LED16S/840 PSU MDU GR
Volledige productnaam	WL120V LED16S/840 PSU MDU GR
Full EOC	871869624116500
Bestelcode	24116500
Materiaalnr. (12NC)	910500454815
Lokale code	WL120V1684GRMDU
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696241165
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718696241165

Maatschets



CoreLine Wall-mounted

