



CoreLine Wall-mounted

WL121V LED5S/830 PSU GR

LED Module, system flux 500 lm, 830 warmwit, Voedingsunit (aan/uit), Grijs

CoreLine voor wandmontage is een cirkelvormige opbouwarmatuur die gemakkelijk is toe te passen in doorgangsruimten 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		Garantieperiode	
Type lichtbron	LED5S [LED Module, system flux 500 lm]	Brandbaarheidsmarkering	3 + 2 jaar na registratie
Lichtbron vervangbaar	Nee	ENEC-markering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
Aantal VSA's	1 unit	Gloeidraadtest	-
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Conform EU RoHS-richtlijn	Temperatuur 850 °C, duur 30 s
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.	Gegevens lichttechniek	
Lamptype	LED	Lichtstroom	500 lm
Waardeschaal	Beter	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K
CE-markering	Ja	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	63 lm/W
		Kleurweergave-index (CRI)	>80
		Bundelhoek van lichtbron	120 graden
		Kleur lichtbron	830 warmwit
		Optiektype	Symmetrisch

CoreLine Wall-mounted

Bundelspreiding armatuur	180°
--------------------------	------

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	4 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,37 ms
Energieverbruik	8 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	Instekconnector en trekontlasting
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	30

Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	-20 tot +35 °C
----------------------------	----------------

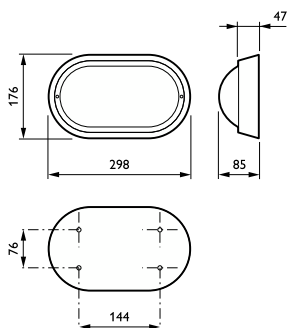
Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Voedingsunit (aan/uit)
Constante lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Composiet materialen
Reflectormateriaal	-
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation materiaal	Polyamide
Kleur behuizing	Grijs
Afwerking optische lichtkap/lens	Opaal
Totale lengte	298 mm
Totale breedte	175,8 mm

Maatschets



Totale hoogte	85 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	85 x 176 x 298 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	(0.47, 0.42) SDCM<3
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Toepassingsomstandigheden

Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	WL121V LED5S/830 PSU GR
Volledige productnaam	WL121V LED5S/830 PSU GR
Full EOC	871869606644799
Bestelcode	06644799
Materiaalnr. (12NC)	910503910021
Lokale code	WL121V583GR
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696066447
Numerator - Dozen per buitendoos	12
EAN/UPC - Case	8718696066560

CoreLine Wall-mounted

