



CoreLine Wall-mounted

WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU MDU WH

CoreLine Wall-mounted, 30 W, 12 W, 1400 lm, 4050 lm, 2700 K, 3000 K, 4000 K, MDU2, EL-ready

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		Optiektype	
Aantal VSA's	1 unit	Bundelspreiding armatuur	Symmetrisch
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Alles-in-één type	120°
Waardeschaal	Beter		All-in, Multi Color Temperature All-in, Multi Lumen
Klasse van onderhoudsgemak	Klasse C, armatuur zonder onderdelen waaraan onderhoud kan worden geplaagd, onderhoudsvrij	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Garantieperiode	5 jaar	Ingangsspanning	220-240 V
Sustainability rating	-	Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz
Gegevens lichttechniek		Aanloopstroom	14 A
Lichtstroom	1.400 4.050 lm	Aanlooptijd inschakelpiek	0,007 ms
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 3000 4000 K	Energieverbruik	30 12 W
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	135 120 lm/W	Arbeidsfactor	0.9
Kleurweergave-index (CRI)	>80	Aansluiting	2 insteekconnectors, 3-polig
Kleur lichtbron	Wit	Kabel	-
		Aantal producten op MCB van 16 A type B	32
		Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee

CoreLine Wall-mounted

IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Totale harmonische vervorming	20 %

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja
Driver/voedingsunit/transformator	Driver (VSA)
Constante lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflectormateriaal	-
Materiaal optiek	Polymethylmethacrylaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation material	-
Kleur behuizing	Wit RAL 9003
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]
Montage	Plafond Wand
Nettogewicht (per stuk)	1,400 kg

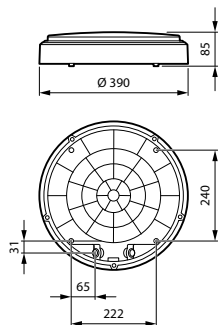
Werking op noodstroom

Centrale noodpost	Nee
-------------------	-----

Keurmerken en classificaties

Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering

Maatschets



Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +40 °C

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.46,0.42) SDCM<3; (0.43,0.40) SDCM<5; (0.38,0.38) SDCM<5
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

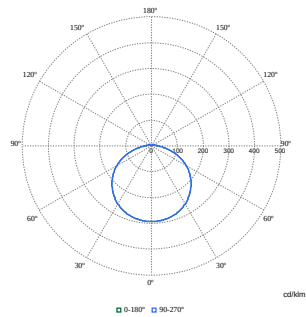
Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur	5 %
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan nuttige levensduur* van 50.000 uur	L80

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU MDU WH
Volledige productnaam	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU MDU WH
Full EOC	872110330714999
Bestelcode	8721103307149
Materiaalnr. (12NC)	911401873787
Lokale code	8721103307149
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8721103307149
Numerator - Dozen per buitendoos	6
EAN/UPC - Case	8721103307194

CoreLine Wall-mounted

Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - null - 911401873787

