



CoreLine Wall-mounted

WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU MDU WH

CoreLine Wall-mounted, All-in, 30 W, 12 W, 1400 lm, 4050 lm, 2700 K, 3000 K, 4000 K, Op sensor gebaseerde dimmer, 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.

Waarschuwingen en veiligheid

- Voor buitengebruik; alleen toepassingen met wandmontage en alle kabels moeten binnenshuis lopen met een maximale afstand van 10 meter

Product gegevens

Algemene informatie		Kleurweergave-index (CRI)	
Aantal VSA's	1 unit		>80
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Kleur lichtbron	Wit
Waardeschaal	Beter	Optiektype	Symmetrisch
Garantieperiode	5 jaar	Bundelspreiding armatuur	120°
		Alles-in-één type	All-in, Multi Color Temperature All-in, Multi Lumen
Gegevens lichttechniek		Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Lichtstroom	1.400 4.050 lm	Ingangsspanning	220-240 V
Gecorrleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 3000 4000 K	Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	135 120 lm/W	Aanloopstroom	14 A

CoreLine Wall-mounted

Aanlooptijd inschakelpiek	0,007 ms
Energieverbruik	30 12 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	2 insteekconnectors, 3-polig
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	32
Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Totale harmonische vervorming	20 %

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/voedingsunit/transformator	Driver (VSA)
Lichtregeling	Op sensor gebaseerde dimmer
Constante lichtopbrengst	Nee
Ingebouwde regeling	Programmeerbare beweging en lichtsensor

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflectormateriaal	-
Materiaal optiek	Polymethylmethacrylaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation materiaal	-
Kleur behuizing	Wit
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
Noodverlichting	Noodverlichting gereed (via compatibele batterijsetaccessoire)

Keurmerken en classificaties

Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken

CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
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<3
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

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

Duurzaamheidsgegevens

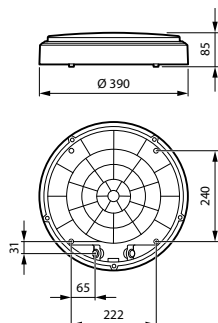
Sustainability rating	Unclassified
Reparatieklasse	Reparatie Klasse D, product is niet ontworpen om gerepareerd te worden.

Productgegevens

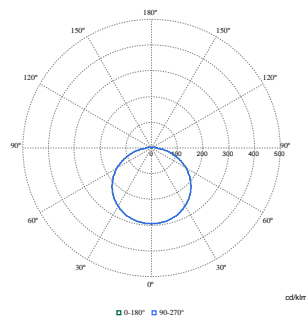
Productnaam voor bestelling	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU MDU WH
Volledige productnaam	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU MDU WH
Full EOC	872110330714999
Bestelcode	8721103307149
Materiaalnr. (12NC)	911401873787
Lokale code	8721103307149
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8721103307149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

CoreLine Wall-mounted

Maatschets



Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - 911401873787

