



CoreLine Wall-mounted

WL140V 40S/827_830_840 PSED WH

CoreLine Wall-mounted, 29 W, 3600 lm, 4050 lm, 2700 K, 3000 K, 4000 K, ELR/EL-DC

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			
Aantal VSA's	1 unit	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 3000 4000 K
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	140 125 lm/W
Waardeschaal	Beter	Kleurweergave-index (CRI)	>80
Klasse van onderhoudsgemak	Klasse C, armatuur zonder onderdelen waaraan onderhoud kan worden geplaagd, onderhoudsvrij	Kleur lichtbron	Wit
Garantieperiode	5 jaar	Optiektype	Symmetrisch
Sustainability rating	-	Bundelspreiding armatuur	120°
		Alles-in-één type	All-in, Multi Color Temperature
Gegevens lichttechniek		Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Lichtstroom	3.600 4.050 lm	Ingangsspanning	220-240 V
		Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz
		Aanloopstroom	9 A

CoreLine Wall-mounted

Aanlooptijd inschakelpiek	0,022 ms
Energieverbruik	29 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	Ja
Driver/voedingsunit/transformatie	Voedingsunit met DALI-interface, DC-compatibel voor centrale noodverlichting (geïntegreerd)
Constante lichtopbrengst	Nee
DALI-standaard	DALI-2™

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflector materiaal	-
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	Ja
Noodverlichting	Centrale gelijkstroomwerking centrale noodverlichting Noodverlichting gereed (via compatibele batterijsetaccessoire)

Noodverlichting bedrijfsmodus	Gehandhaafd
-------------------------------	-------------

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)

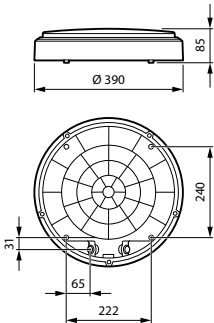
Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan 5 %	
bruikbare levensduur van 50.000 uur	
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	L80

Productgegevens

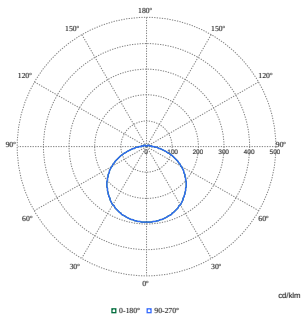
Productnaam voor bestelling	WL140V 40S/827_830_840 PSED WH
Volledige productnaam	WL140V 40S/827_830_840 PSED WH
Full EOC	872110330716399
Bestelcode	8721103307163
Materiaalnr. (12NC)	911401873987
Lokale code	8721103307163
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8721103307163
Numerator - Dozen per buitendoos	6
EAN/UPC - Case	8721103307217

CoreLine Wall-mounted

Maatschets



Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - null - 911401873987

