



# CoreLine Wall-mounted

## WL140V LED12S/840 PSED ELB3 WH

Coreline Gen3 Wall Luminaire - Voedingsunit met DALI interface  
- Symmetrisch - 120° x 120° -

CoreLine voor wandmontage is een cirkelvormige opbouwarmatuur die gemakkelijk is toe te passen in doorgangsruidten 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		ENEC-markering	
Bundelhoek lichtbron	120 °	Garantieperiode	5 jaar
Kleur lichtbron	840 neutraalwit	Constance lichtopbrengst	No
Lichtbron vervangbaar	Nee	Aantal producten op MCB van 16 A type B	34
Aantal VSA's	1 unit	Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Driver/voedingsunit/transformator	PSD [ Voedingsunit met DALI interface]	Specificatie van fotobiologisch risico	0,2 m
Driver/VSA meegeleverd	Ja	Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Optiektype	Symmetrisch	Code productfamilie	WL140V [ Coreline Gen3 Wall Luminaire]
Bundelspreiding armatuur	120° x 120°	Unified Glare Rating CEN	22
Besturingsinterface	afhankelijk van driver (1-10 V, DALI...)	<b>Eisen aan armatuurontwerp</b>	
Aansluiting	Insteekconnector, 6-polig	Verzadigd rood	<50
Kabel	-	<b>Bedrijfs- en elektrische gegevens</b>	
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II	Ingangsspanning	220-240 V
Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 30 s		
Brandbaarheidsmarkering	-		
CE-markering	CE-markering		

## CoreLine Wall-mounted

Ingangsfrequentie	50 of 60 Hz
Initiële opgenomen vermogen CLO	- W
Gemiddeld opgenomen vermogen CLO	- W
Aanloopstroom	18 A
Duur aanloopstroom	0,025 ms
Arbeidsfactor (min.)	0.9

### Regelsystemen en dimmers

Dimbaar	Ja
---------	----

### Mechanische eigenschappen en behuizing

Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflectormateriaal	Polycarbonaat
Optisch materiaal	Polycarbonaat
Materiaal lichtkap/lens	Polycarbonaat
Bevestigingsmateriaal	-
Afwerking lichtkap/lens	Opaal
Totale hoogte	85 mm
Totale diameter	390 mm
Kleur	Wit RAL 9003
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	85 x NaN x NaN mm

### Goedkeuring en toepassing

IP-classificatie	IP 65 [ Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK10 [ 20 J, vandalismebestendig]
Duurzaamheidsscore	-

### Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	1250 lm
Tolerantie lichtstroom	+/-10%

Initieel rendement LED-armatuur	75 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	4000 K
Initiële kleurweergave-index	>80
Initiële kleurkwaliteit	(0.3818,0.3797) SDCM <3
Initieel systeemvermogen	16.5 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

### Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur	5 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 80.000 uur	

### Toepassingsomstandigheden

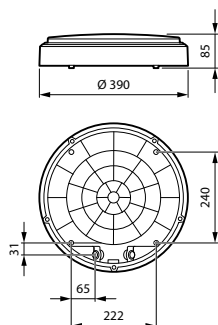
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +40 °C
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	1%
Geschikt voor willekeurig schakelen	Nee

### Productgegevens

Volledige productcode	871869997865500
Productnaam voor bestelling	WL140V LED12S/840 PSED ELB3 WH
EAN/UPC - Product	8718699978655
Bestelcode	97865500
Lokale code	97865500
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
SAP-materiaal	910505101551
Net Weight (Piece)	1,900 kg



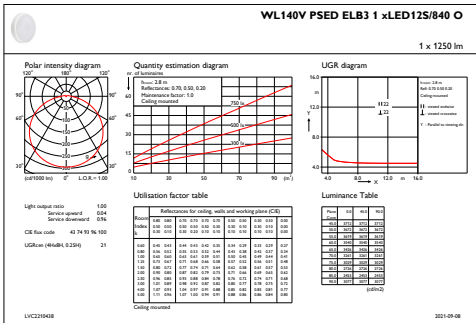
## Maatschets



WL140V LED12S/840 PSED ELB3 WH

# CoreLine Wall-mounted

## Fotometrische gegevens



IFGU1\_WL140VPSDELB31xLED125S8400

