



CoreLine Trunking

LL234X 90S/840 2x PSU NB 5x2.5

LL234X | Coreline Trunking Gen2 - Voedingsunit - Smalle bundel
- 35° x 71°

Of het nu gaat om nieuwbouw of renovatie van een bestaande ruimte, klanten willen lichtoplossingen die lichtkwaliteit leveren en substantiële besparingen op energie en onderhoud genereren. De nieuwe reeks CoreLine Lichtlijn LED-producten kunnen worden gebruikt om algemene verlichting te vervangen door LED. Het proces van selecteren, installeren en onderhouden is erg gemakkelijk: het is enkel een kwestie van omschakelen.

Product gegevens

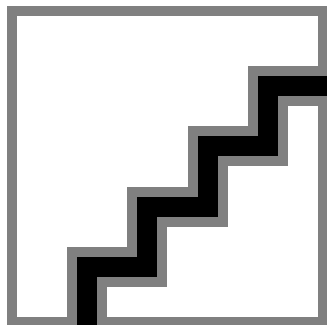
Algemene informatie	
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA's	2 units
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Code productfamilie	LL234X [Coreline Trunking Gen2]
Lighting Technology	LED
Waardeschaal	Waarde
Eisen aan armatuurontwerp	
Lichtstroom	9.000 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (nominiaal)	164 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Bundelhoek van lichtbron	120 graden
Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Optiektype	Smalle bundel
Bundelspreiding armatuur	35° x 71°

Unified Glare Rating CEN	28
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Aanankelijk energiegebruik CLO	- W
Average CLO power consumption	- W
Energieverbruik	56 W
Aanloopstroom	38 A
Aanlooptijd	0,280 ms
Vermogensfactor (fractie)	0.95
Aansluiting	5-polige aansluitunit
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	12

CoreLine Trunking

Temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 tot +35 °C
Regelsystemen en dimmers	
Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Voedingsunit
Bedieningsinterface	-
Constance lichtopbrengst	Nee
Mechanische eigenschappen en behuizing	
Materiaal behuizing	Staal
Reflectormateriaal	-
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation material	Staal
Kleur behuizing	Wit RAL9016
Afwerking optische lichtkap/lens	Mat
Totale lengte	3.400 mm
Totale breedte	80 mm
Totale hoogte	50 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	50 x 80 x 3400 mm
Goedkeuring en toepassing	
Beschermingsklasse	IP20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Sustainability rating	-
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I
Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	-
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-plusmarkering
Garantieperiode	5 jaar
EU RoHS-conform	Ja

Maatschets



Initiële prestaties (conform IEC)	
Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)	
Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur	
Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediaan levensduur van 100.000 uur	0,1 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L85
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur	L75
Toepassingsomstandigheden	
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing
Geschikt voor willekeurige schakeling	Ja
Productgegevens	
Full EOC	871951463826600
Productnaam voor bestelling	LL234X 90S/840 2x PSU NB 5x2.5
Bestelcode	63826600
Lokale code	63826600
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
Materiaalnummer (12NC)	910925868848
Volledige productnaam	LL234X 90S/840 2x PSU NB 5x2.5
EAN/UPC - Case	8719514638266



