



CoreLine Trunking

LL212X 53S/840 1x PSD WB 7x1.5

LL212X | Coreline Trunking Gen2 - Voedingsunit met DALI-interface - Brede bundel - 84° x 84°

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		Unified Glare Rating CEN	
Lichtbron vervangbaar	Nee	22	
Aantal VSA's	1 unit	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Ingangsspanning	220 tot 240 V
Code productfamilie	LL212X [Coreline Trunking Gen2]	Line Frequency	50 to 60 Hz
Lighting Technology	LED	Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Waardeschaal	Waarde	Aanankelijk energiegebruik CLO	- W
Eisen aan armatuurontwerp		Average CLO power consumption	- W
Lichtstroom	5.300 lm	Energieverbruik	34 W
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K	Aanloopstroom	25,1 A
Lichtrendement (nominiaal)	156 lm/W	Aanlooptijd	0,214 ms
Kleurweergave-index (CRI)	>80	Vermogensfactor (fractie)	0.95
Bundelhoek van lichtbron	120 graden	Aansluiting	7-polige aansluitunit
Kleur lichtbron	840 neutraalwit	Kabel	-
Optiektype	Brede bundel	Aantal producten op MCB van 16 A type B	21
Bundelspreiding armatuur	84° x 84°		

CoreLine Trunking

Temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 tot +35 °C
Regelsystemen en dimmers	
Dimbaar	Ja
Driver/VSA	Voedingsunit met DALI-interface
Bedieningsinterface	DALI
Constance lichtopbrengst	Nee
Mechanische eigenschappen en behuizing	
Materiaal behuizing	Staal
Reflectormateriaal	-
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation materiaal	Staal
Kleur behuizing	Wit RAL9016
Afwerking optische lichtkap/lens	Mat
Totale lengte	1.130 mm
Totale breedte	80 mm
Totale hoogte	50 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	50 x 80 x 1130 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
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	5 %
Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediane 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	1%
Geschikt voor willekeurige schakeling	Ja (gerelateerd aan gedetecteerde aanwezigheid/beweging en de hoeveelheid daglicht)
Productgegevens	
Full EOC	871951410772400
Productnaam voor bestelling	LL212X 53S/840 1x PSD WB 7x1.5
Bestelcode	10772400
Lokale code	10772400
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
Materiaalnummer (12NC)	910925867515
Volledige productnaam	LL212X 53S/840 1x PSD WB 7x1.5
EAN/UPC - Case	8719514107724



Maatschets



