



CoreLine Trunking

LL217X 80S/840 1x PSU NB 5x2.5

Coreline Trunking Gen2, 50 W, Voedingsunit (aan/uit), 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.

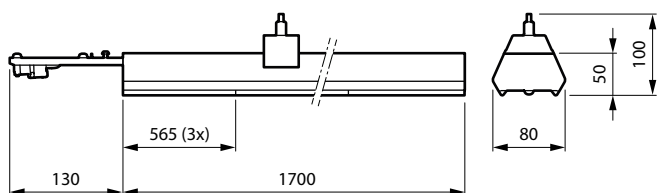
Product gegevens

Algemene informatie		Unified Glare Rating (UGR)	
Lichtbron vervangbaar	Nee	22	
Aantal VSA's	1 unit	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Ingangsspanning	220 tot 240 V
Code productfamilie	LL217X [Coreline Trunking Gen2]	Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Lamptype	LED	Aanankelijk energiegebruik CLO	- W
Waardeschaal	Goed	Average CLO power consumption	- W
Gegevens lichttechniek		Aanloopstroom	19 A
Lichtstroom	8.000 lm	Aanlooptijd inschakelpiek	0,280 ms
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	157 lm/W	Energieverbruik	50 W
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K	Arbeidsfactor	0.95
Kleurweergave-index (CRI)	>80	Aansluiting	Aansluitunit, 5-polig
Bundelhoek van lichtbron	120 graden	Kabel	-
Kleur lichtbron	840 neutraalwit	Aantal producten op MCB van 16 A type B	24
Optiektype	Smalle bundel		
Bundelspreiding armatuur	35° x 71°		

CoreLine Trunking

Operationele temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 tot +35 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Voedingsunit (aan/uit)
Bedieningsinterface	-
Constante lichtopbrengst	Nee
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Materiaal behuizing	Staal
Reflectormateriaal	-
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation materiaal	Staal
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	Mat
Totale lengte	1.700 mm
Totale breedte	80 mm
Totale hoogte	50 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	50 x 80 x 1700 mm
Keurmerken en classificaties	
Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Sustainability rating	-
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I
CE-markering	Ja
Garantieperiode	5 jaar
Brandbaarheidsmarkering	-
ENEC-markering	ENEC-plusmarkering
Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 30 s
Conform EU RoHS-richtlijn	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	5 %
Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediane levensduur van 100.000 uur	10 %
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	
Productnaam voor bestelling	LL217X 80S/840 1x PSU NB 5x2.5
Volledige productnaam	LL217X 80S/840 1x PSU NB 5x2.5
Full EOC	871951463822800
Bestelcode	8719514638228
Materiaalnr. (12NC)	910925868844
Lokale code	8719514638228
Nettogewicht (per stuk)	2,660 kg
EAN/UPC - product/behuizing	8719514638228
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8719514638228

