



CoreLine buisvormige waterdichte gen2

WT210C G2 LED50S/840 PSD TW1 PC L1200

CoreLine waterdicht buisarmatuur gen2, 31 W, L1200 mm, 5000 lm, 4000 K, DALI, Bundelhoek 120°, Ovale reflector, Opaal, IP68, IK10, TW1, EL-DC

L1200 mm, Polycarbonaat, Wit, Voedingsunit met DALI-interface, DC-compatibel voor centrale noodverlichting (geïntegreerd), 5000 lm, 31 W, 161 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM<3, Bundelhoek 120°, Ovale reflector, Opaal, Polycarbonaat, IP 68 | Bescherming tegen binnendringen van stof, drukwaterdicht, IK10 | 20 J, vandalismebestendig, Veiligheidsklasse I, Insteekconnector, 5-polig, Centrale gelijkstroomwerking centrale noodverlichting

Product gegevens

Algemene informatie		Optiektype	
Aantal VSA's	1 unit	Bundelspreiding armatuur	Bundelhoek 120° Ovale reflector
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Unified Glare Rating (UGR)	120°
Servicetag	Nee		30
Waardeschaal	Beter	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Garantieperiode	5 jaar	Ingangsspanning	220-240 V
Gegevens lichttechniek		Ingangsfrequentie	0/50/60 Hz
Lichtstroom	5.000 lm	Aanloopstroom	23,1 A
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K	Aanlooptijd inschakelpiek	0,221 ms
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	161 lm/W	Energieverbruik	31 W
Kleurweergave-index (CRI)	>80	Arbeidsfactor	0.90
Kleur lichtbron	840 neutraalwit	Aansluiting	Insteekconnector, 5-polig
		Kabel	-

CoreLine buisvormige waterdichte gen2

Aantal producten op MCB van 16 A type B	22
Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja
Driver/voedingsunit/transformator	Voedingsunit met DALI-interface, DC-compatibel voor centrale noodverlichting (geïntegreerd)
Lichtregeling	DALI
Constante lichtopbrengst	Nee
DALI-standaard	DALI-2™

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflector materiaal	Staal
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation materiaal	Roestvast staal
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	Opaal
Totale lengte	1.310 mm
Totale hoogte	79 mm
Totale diameter	79 mm
Beschermingsklasse	IP 68 [Bescherming tegen binnendringen van stof, drukwaterdicht]
IK-classificatie	IK10 [20 J, vandalismebestendig]
Nettogewicht (per stuk)	1,440 kg

Werking op noodstroom

Centrale noodpost	Ja
Noodverlichting	Centrale gelijkstroomwerking centrale noodverlichting

Keurmerken en classificaties

Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op gemakkelijk brandbare oppervlakken
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering

Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +40 °C

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.38, 0.38) SDCM<3
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	5 %
Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur	10 %
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	L90
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur	L80

Duurzaamheidsgegevens

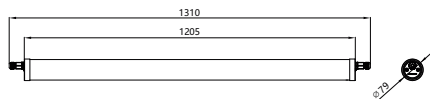
Sustainability rating	Unclassified
Reparatieklasse	Reparatie Klasse D, product is niet ontworpen om gerepareerd te worden.

Productgegevens

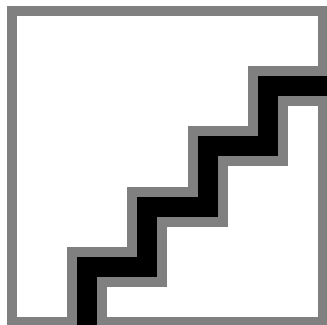
Productnaam voor bestelling	WT210C G2 LED50S/840 PSD TW1 PC L1200
Volledige productnaam	WT210C G2 LED50S/840 PSD TW1 PC L1200
Full EOC	872110332975299
Bestelcode	8721103329752
Materiaalnr. (12NC)	911401829188
Lokale code	8721103329752
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8721103329752
Numerator - Dozen per buitendoos	6
EAN/UPC - Case	8721103329929

CoreLine buisvormige waterdichte gen2

Maatschets



Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - 911401829188

