



CoreLine Waterdicht Tubular

WT210C LED70S/840 PSU TW1 PC L1500

CoreLine Waterdicht Tubular, 54 W, L1500 mm, 7000 lm, 4000 K, Zeer brede bundel, Opaal, IP68, IK10, TW1

CoreLine Tubular Waterproof lost de CoreLine-beloofte van innovatieve, gebruiksvriendelijke en hoogwaardige armaturen in. CoreLine Tubular Waterproof is een betrouwbare, efficiënte armatuur met een zeer lange levensduur en is verkrijgbaar in twee uitvoeringen om aan verschillende toepassingsbehoeften te voldoen. De ammoniakbestendige en verzegelde armatuur (PMMA-buis) is geschikt voor toepassingen op het gebied van dierverlichting, veehouderij en levensmiddelen, terwijl de PC-uitvoering een modern en industrieel ontwerp biedt dat geschikt is voor een groot aantal algemene verlichtingstoepassingen. Beide uitvoeringen worden geleverd met aanzienlijke stof-, water- en schokbescherming, waardoor ze relevant zijn voor specifieke toepassingen. CoreLine Tubular Waterproof WT210C armaturen beloven energiebesparing en minder onderhoud. Tegelijkertijd kunnen ze in een mum van tijd en zonder gereedschap worden geïnstalleerd, dankzij de vooraf geïnstalleerde doorvoerbedrading en een externe connector, waardoor de armatuur niet hoeft te worden geopend. Deze waterdichte verlichtingsoplossingen zijn flexibel te monteren aan plafonds of te hangen, zowel binnen als buiten.

Product gegevens

Algemene informatie		Waardeschaal	
Lichtbron vervangbaar	Nee	Waardeschaal	Beter
Aantal VSA's	1 unit	Garantieperiode	5 jaar
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Gegevens lichttechniek	
Lamptype	LED	Lichtstroom	7.000 lm

CoreLine Waterdicht Tubular

Verzadigd rood (R9)	<50
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	130 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Optiektype	Zeer brede bundel
Bundelspreiding armatuur	130°
Unified Glare Rating (UGR)	26

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz
Aanloopstroom	40 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,1 ms
Energieverbruik	54 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	Instekconnector, 3-polig
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	18
Geschikt voor willekeurige schakeling	Niet van toepassing
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Doorvoerbedrading	Doorvoerbedrading, 1 fase
Totale harmonische vervorming	20 %

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/voedingsunit/transformator	Voedingsunit (aan/uit)
Lichtregeling	-
Constante lichtopbrengst	Nee
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflectormateriaal	Aluminium
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation material	Roestvast staal
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	Opaal
Totale lengte	1.615 mm
Totale breedte	82,5 mm
Totale hoogte	82,5 mm
Totale diameter	82,5 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	83 x 83 x 1615 mm
Beschermingsklasse	IP 68 [Bescherming tegen binnendringen van stof, drukwaterdicht]
IK-classificatie	IK10 [20 J, vandalisbestendig]
Nettogewicht (per stuk)	1,800 kg

Keurmerken en classificaties

Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Specificatie van fotobiologisch risico	0,2 m
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	1,6
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +40 °C

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.38,0.38)SDCM3
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

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

Duurzaamheidsgegevens

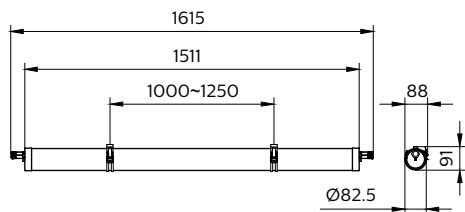
Sustainability rating	Unclassified
Reparatieklasse	Reparatie Klasse D, product is niet ontworpen om gerepareerd te worden.

Productgegevens

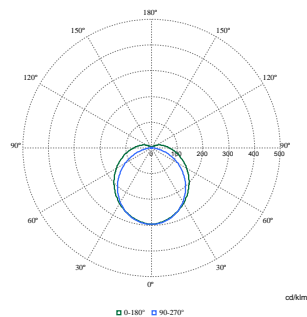
Productnaam voor bestelling	WT210C LED70S/840 PSU TW1 PC L1500
Volledige productnaam	WT210C LED70S/840 PSU TW1 PC L1500
Full EOC	871951494738299
Bestelcode	8719514947382
Materiaalnr. (12NC)	911401828184
Lokale code	8719514947382
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514947382
Numerator - Dozen per buitendoos	6
EAN/UPC - Case	8719514947429

CoreLine Waterdicht Tubular

Maatschets



Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - 911401828184

