



CoreLine waterdicht buisarmatuur gen2

WT210C G2 LED39S/840 PSU TW1 PMMA L1500

CoreLine waterdicht buisarmatuur gen2, 26 W, L1500 mm, 3900 lm, 4000 K, Bundelhoek 120°, Ovale reflector, Opaal, IP67, IK06, TW1

CoreLine Tubular Waterproof voldoet aan de CoreLine belofte van innovatieve, gebruiksvriendelijke en hoogwaardige armaturen. CoreLine Tubular Waterproof is een betrouwbare, efficiënte armatuur met een zeer lange levensduur en is verkrijgbaar in twee versies om te voldoen aan verschillende toepassingsbehoeften. De ammoniakbestendige armatuur (PMMA buis) is geschikt voor dierverlichting, veehouderij en voedseltoepassingen, terwijl de versie met PC buis een modern en industrieel ontwerp biedt dat geschikt is voor een breed scala aan algemene verlichtingstoepassingen. Beide versies 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. Ze kunnen 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 op te hangen in zowel binnen- als (beschermde) buitenomgevingen. Deze familie biedt ook de keuze uit aan/uit, DALI-dimmen en een Interact ready optie met geïntegreerde draadloze communicatie, die gebruikt kan worden met Interact gateways, sensoren en software.

Product gegevens

Algemene informatie		Driver/VSA inbegrepen	
Aantal VSA's	1 unit	Waardeschaal	Beter

CoreLine waterdicht buisarmatuur gen2

Garantieperiode	5 jaar
-----------------	--------

Gegevens lichttechniek

Lichtstroom	3.900 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	150 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Optiektype	Bundelhoek 120° Ovale reflector
Bundelspreiding armatuur	120°
Unified Glare Rating (UGR)	30

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220-240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	20 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,263 ms
Energieverbruik	26 W
Arbeidsfactor	0.90
Aansluiting	Insteekconnector, 3-polig
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	24
Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/voedingsunit/transformator	Voedingsunit (aan/uit)
Constance lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Kunststof
Reflectormateriaal	Staal
Materiaal optiek	Polymethylmethacrylaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polymethylmethacrylaat
Fixation material	Roestvast staal
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	Opaal
Totale lengte	1.610 mm
Totale hoogte	79 mm
Totale diameter	79 mm
Beschermingsklasse	IP 67 [Bescherming tegen binnendringen van stof, waterdicht]
IK-classificatie	IK06 [1 J]
Nettogewicht (per stuk)	1,560 kg

Werking op noodstroom

Centrale noodpost	Nee
-------------------	-----

Keurmerken en classificaties

Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °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
-----------------------	--------------

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	WT210C G2 LED39S/840 PSU TW1 PMMA L1500
Volledige productnaam	WT210C G2 LED39S/840 PSU TW1 PMMA L1500
Full EOC	872110332960899
Bestelcode	8721103329608
Materiaalnr. (12NC)	911401827688
Lokale code	8721103329608
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8721103329608
Numerator - Dozen per buitendoos	6
EAN/UPC - Case	8721103329776

CoreLine waterdicht buisarmatuur gen2

Maatschets

