



CoreLine Industriarmatur

WT210C LED50S/840 PSU TW1 PMMA L1200

CoreLine Industriarmatur, 39 W, L1200 mm, 5000 lm, 4000 K,
Meget bred stråle, Opal, IP68, IK06, TW1

CoreLine Industriarmatur lever op til løftet om innovative, brugervenlige armaturer i høj kvalitet. Coreline Industriarmatur er et pålideligt, effektivt lysarmatur med en meget lang levetid, som fås i to versioner for at imødekomme forskellige anvendelsesformål. Det ammoniakbestandige og forseglede lysarmatur (PMMA-rør) er velegnet til belysningsløsninger til dyr, kreaturer og fødevarer, mens PC-versionen tilbyder et moderne og industrielt design, der er velegnet til mange forskellige typer almen belysning. Begge versioner har høj beskyttelse mod støv, vand og stød, hvilket gør dem relevante til specifikke anvendelser. CoreLine Industriarmatur WT210C-lysarmaturer giver energibesparelser og mindre vedligeholdelse. Samtidig kan de installeres på næsten ingen tid og uden værktøj, takket være forudinstalleret ledningsgennemføring og et eksternt stik, hvilket betyder, at lysarmaturet ikke skal åbnes. Disse vandtætte belysningsløsninger er fleksible at montere i loftet eller ophængt i både indendørs og udendørs miljøer.

Produkt data

Generelle oplysninger	
Udskiftelig lyskilde	Nej
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Driver inkluderet	Ja
Ledningsgennemføring	Ledningsføring, 1-faset
Lighting Technology	LED
Plan	ydelse

Lysteknisk	
Lysstrøm	5.000 lm
Lyseffekt (nominel) (nom.)	128 lm/W
Mættet rød (R9)	<50
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Farvegengivelsesindeks (CRI)	>80
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	1,6

CoreLine Industriarmatur

Lyskildefarve	840 Neutral hvid
Optiktype	Meget bred stråle
Lampens lysstrålespedning	130°
UGR (Unified Glare Rating – universalsblændingsniveau) CEN	26

Drift og el

Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 or 60 Hz
Startstrøm	20 A
Starttid	0,15 ms
Strømforbrug	39 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilslutning	Push-in-stik, 3-polet
Kabel	-
Antal produkter på MCB af 16 A type B	30

Temperatur

Omgivende temperaturområde	-20 til +40 °C
----------------------------	----------------

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
Driver/strømenhed/transformer	Strømforsyningsenhed (Til/Fra)
Kontrolgrænseflade	-
Konstant lysudbytte	Nej

Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Plast
Reflektormateriale	Aluminium
Optikmateriale	Polymetylmetakrylat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polymethylmethacrylat
Fikseringsmateriale	Rustfrit stål
Farve på armaturhus	Hvid
Optikafskærmning/objektivfinish	Opal
Samlet længde	1.340 mm
Samlet bredde	69 mm
Samlet højde	69 mm
Samlet diameter	69 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	69 x 69 x 1340 mm

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP69K [Beskyttet mod støvindrængning, trykvandtæt 80 °C]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK06 [1 J]
Bæredygtighedsklassificering	-

Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Glødetrådstest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
Mærke for brændbarhed	Til montering på letantændelige overflader
CE-mærke	Ja
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Garantiperiode	5 år
Fotobiologisk sikkerhed	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Fotobiologisk risikospecifikation	0,2 m
EU RoHS-godkendt	Ja

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømstolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	(0.38,0.38)SDCM3
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	5 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer	L80

Anvendelsesbetingelser

Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Maksimalt dæmpningsniveau	Ikke relevant
Velegnet til tilfældigt skift	Ikke relevant

Produktdata

Ordreproduktnavn	WT210C LED50S/840 PSU TW1 PMMA L1200
Det fulde produktnavn	WT210C LED50S/840 PSU TW1 PMMA L1200
Full EOC	871951494735199
Ordrekode	911401827884
Materialenr. (12NC)	911401827884
Tæller – antal pr. pakke	1
Nettovægt (stykke)	1,200 kg
EAN/UPC – Produkt/Æske	8719514947351
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	6
EAN/UPC – kasse	8719514947399

CoreLine Industriarmatur

Målskitse

