



# CoreLine Industriarmatur

## WT210C LED70S/840 PSU TW1 PMMA L1500

CoreLine Industriarmatur, 54 W, L1500 mm, 7000 lm, 4000 K, Meget bred stråle, Opal, IP69K, 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	7.000 lm
Lyseffekt (nominel) (nom.)	130 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	40 A
Starttid	0,1 ms
Strømforbrug	54 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilslutning	Push-in-stik, 3-polet
Kabel	-
Antal produkter på MCB af 16 A type B	18

### 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	1.640 mm
Samlet bredde	69 mm
Samlet højde	69 mm
Samlet diameter	69 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	69 x 69 x 1640 mm

### Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP69K [Beskyttet mod støvindtrængning, 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 betjeningselementer 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 LED70S/840 PSU TW1 PMMA L1500
Det fulde produktnavn	WT210C LED70S/840 PSU TW1 PMMA L1500
Full EOC	871951494736899
Ordrekode	911401827984
Materialenr. (12NC)	911401827984
Tæller – antal pr. pakke	1
Nettovægt (stykke)	1,500 kg
EAN/UPC – Produkt/Æske	8719514947368
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	6
EAN/UPC – kasse	8719514947405

## CoreLine Industriarmatur

### Målskitse

