



# CoreLine tubular waterproof

## WT210C LED70S/840 PSU TW1 PMMA L1500

CoreLine tubular waterproof, 54 W, L1500 mm, 7000 lm, 4000 K, Erittäin leveä keila, Opaali, IP69K, IK06, TW1

CoreLine Tubular Waterproof täyttää CoreLine-lupauksen innovatiivisista, helppokäyttöisistä ja laadukkaista valaisimista. Luotettavalla ja tehokkaalla CoreLine Tubular Waterproof -valaisimella on erittäin pitkä polttoikä, ja siitä on saatavana kaksi versiota erilaisiin käyttötarkoituksiin. Ammoniakkia kestävä suljettu valaisin (PMMA) soveltuu karjatilojen ja elintarvikkeiden valaistukseen, kun taas PC-version moderni industrial-tyylinen muotoilu sopii monenlaisiin yleisvalaistuskohteisiin. Kumpikin versio on suojattu pölyltä, vedeltä ja iskuilta, joten niitä voidaan käyttää vaativissa käyttökohteissa. CoreLine Tubular Waterproof WT210C -valaisimet ovat energiatehokkaita, ja niillä on vähäinen huoltotarve. Asennus onnistuu nopeasti ilman työkaluja valmiin läpilyöntöputken ja ulkoisen liittimen ansiosta, eikä valaisinta tarvitse avata asennusta varten. Nämä vesitiiviit valaisimet voidaan asentaa joustavasti kattoon tai ripustettuna sekä sisä- että ulkotiloihin.

### Tuotetiedot

Yleistä tietoa		Tulenarkuusmerkintä	
Valonlähde vaihdettavissa	Ei		Soveltuu asennettavaksi helposti syttyville pinnoille
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö	ENEC-merkintä	ENEC-merkki
Liitäntälaitte mukana	Kyllä	Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
Läpilyöntöjohdotus	Läpilyöntöjohdotus 1-vaiheinen	RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Lighting Technology	LED		
Arvoasteikko	Tehokas	<b>Valaistuksen tekniset tiedot</b>	
CE-merkintä	Kyllä	Valovirta	7 000 lm
Takuuaika	5 vuotta	Kyllästetty punainen (R9)	<50

# CoreLine tubular waterproof

Vastaava väriämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	130 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	>80
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskoopin ilmiön arvo (SVM)	1,6
Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen
Optiikan tyyppi	Erittäin leveä keila
Valaisimen valokeilan hajautus	130°
Häikäisyindeksi	26

## Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 or 60 Hz
Kytkevävirtasäys	40 A
Kytkeväaika	0,1 ms
Virrankulutus	54 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Liitäntä	Pistoliitin, 3-napainen
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä MCB:ssä, 16 A, tyyppi B	18

## Käyttölämpötila

Käyttölämpötila-alue	-20...+40 °C
----------------------	--------------

## Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
Liitäntälaitte/verkko laite/muuntaja	Tehonsyöttöyksikkö (päällä/pois)
Jatkuva valontuotto	Ei

## Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Muovi
Heijastimen materiaali	Alumiini
Optiikan materiaali	Polymetyylimetakrylaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polymetyylimetakrylaatti
Kiinnitysmateriaali	Ruostumaton teräs
Kotelon väri	Valkoinen
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Opaali
Kokonaispituus	1 640 mm
Kokonaisleveys	69 mm
Kokonaiskorkeus	69 mm
Kokonaishalkaisija	69 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	69 x 69 x 1640 mm

## Merkinnät ja luokitukset

Suojausluokan koodi	IP69K [Pölytiivis, paine- ja vesitiivis 80°C]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK06 [1 J]
Kestävän kehityksen profiili	-
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Fotobiologinen riski	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Fotobiologisen riskin erittely	0,2 m

## Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-10%
Alkuperäinen kromaattisuus	(0.38,0.38)SDCM3
Energiankulutuksen toleranssi	+/-10%

## Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 50 000 tunnin käyttöä aikana	5 %
Valovirta keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöä aikana*	L80

## Käyttökohteiden olosuhteet

Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila	25 °C
Tq	
Enimmäishimmennystaso	Ei sovellettavissa
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Ei sovellettavissa

## Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	WT210C LED70S/840 PSU TW1 PMMA L1500
Koko tuotenimi	WT210C LED70S/840 PSU TW1 PMMA L1500
Full EOC	871951494736899
Paikallisen koodin kuvaus	4350693
Tilaukoodi	94736899
Tuotekoodi (12NC)	911401827984
Paikallinen koodi	4350693
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC – tuote/kotelo	8719514947368
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	6
EAN/UPC – laatikko	8719514947405

## CoreLine tubular waterproof

### Mittapiirros

