



CoreLine Waterproof

WT120C G2 LED120S/840 PSD L1500

CoreLine Waterproof, 75 W, L1500 mm, 12000 lm, 4000 K, DALI, Symmetrinen, Clear, IP65, IK08

CoreLine Waterproof on vesitiivis valaisin ja osa laadukasta, innovatiivista ja helppokäyttöistä CoreLine-valaisintuoteperhettä. Tuote on muotoilultaan virtaviivainen ja tyylikäs, ja sen asentaminen käy nopeasti ja helposti. CoreLine Waterproofissa on aiempaa parempi leveä keilakulma. Se on energiatehokas korvaaja perinteisille vesitiiviille valaisimille, joiden teho on 18–58 W. CoreLine Waterproof -tuoteperheessä on myös Interact Ready -valaisimia, jotka voidaan yhdistää älykkääseen valaistuksenohjausjärjestelmään.

Rajoitukset ja turvallisuus

- UV-säteily vaurioittaa materiaalia ajan mittaan. Tämä aiheuttaa vesitiiviiden tiivisteiden heikentymistä, jolloin IP66-luokitus ei välttämättä päde.
- Älä asenna valaisinta paikkaan, jossa se altistuu suoralle auringonvalolle.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa		Kestävän kehityksen profili	
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö		-
Liitäntälaitte mukana	Kyllä	Valaistuksen tekniset tiedot	
Huoltotunniste	Kyllä	Valovirta	12 000 lm
Arvoasteikko	Tehokas	Kyllästetty punainen (R9)	<50
Huollettavuusluokka	Luokka B, valaisimessa on joitakin huollettavia osia (tarpeen mukaan): liitäntälaitte, ohjausyksiköt, ylijännitesuojalaite, etukansi ja mekaaniset osat	Värlämpötila (nim.)	4000 K
Takuuaika	5 vuotta	Valotehokkuus (nimellinen)	160 lm/W
		Värintoistoindeksi (CRI)	>80
		Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen
		Optiikan tyyppi	Symmetrinen
		Valaisimen valokeila	110°

CoreLine Waterproof

Häikäisyindeksi CEN	25
---------------------	----

Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 or 60 Hz
Kytkevävirtasysäys	25 A
Kytkeväaika	0,23 ms
Virrankulutus	75 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Liitäntä	Pistoliitin, 5-napainen
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä tyyppiin B 16 A johdonsuojakatkaisijassa	20
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Ei
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Harmoninen kokonaissärö	20 %

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
Liitäntälaitte/virtalähde/muuntaja	Tehonlähdeyksikkö, DALI-liitäntä
Ohjauskäyttöliittymä	DALI
Jatkuva valontuotto	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Polykarbonaatti
Heijastimen materiaali	Teräs
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polykarbonaatti
Kiinnitysmateriaali	Ruostumaton teräs
Kotelon väri	Harmaa
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Clear
Kokonaispituus	1 515 mm
Kokonaisleveys	80 mm
Kokonaiskorkeus	76 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	76 x 80 x 1515 mm
Suojausluokan koodi	IP65 [Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK08 [5 J Ilkivallan kestävä]
Nettopaino	1,730 kg

Hätätilakäyttö

Keskusastollinen turvalaistus	Ei
-------------------------------	----

Merkinnät ja luokitukset

Hehkulankatesti	Lämpötila 850 °C, kesto 30 s
-----------------	------------------------------

Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi helposti syttyville pinnoille
CE-merkintä	Kyllä
ENEC-merkintä	ENEC-merkki
Fotobiologinen riski	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Fotobiologisen riskin tiedot	0,2 m
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	0,4
Ympäristön lämpötila	-20...+40 °C

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-10%
Alkuperäinen kromaattisuus	(0.38,0.38) SDCM≤3
Energiankulutuksen toleranssi	+/-10%
Värväsvaavuuden keskihajonta (McAdam-ellipsi)	SDCM≤3

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 50 000 tunnin käyttöä aikana	5 %
Valovirran teho keskimääräisen 35 000 tunnin käyttöä aikana*	-
Valovirta keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöä aikana*	L80
Valovirran teho keskimääräisen 75 000 tunnin käyttöä aikana*	-
Valovirta keskimääräisen 100 000 tunnin käyttöä aikana*	L65

Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	WT120C G2 LED120S/840 PSD L1500
Koko tuotenimi	WT120C G2 LED120S/840 PSD L1500
Full EOC	872016975436299
Tilauskoodi	911401816487
Tuotekoodi (12NC)	911401816487
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC – tuote/kotelo	8720169754362
SAP-osoitaja – pakkauksia ulommassa	9
EAN/UPC – laatikko	8720169754478

CoreLine Waterproof

Mittapiirros

