



CoreLine Waterproof

WT120C G2 LED40S/840 WIA L1200

CoreLine Waterproof, 30 W, L1200 mm, 4000 lm, 4000 K, Langaton, Interact Ready, Leveä valokeila, Frosted, IP65, IK08, TW1-ready

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 vesitiiville 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		Valaistuksen tekniset tiedot	
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	Valovirta	4 000 lm
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö	Väriämpötila (nim.)	4000 K
Liitäntälaitte mukana	Kyllä	Valotehokkuus (nimellinen)	133 lm/W
Huoltotunniste	Kyllä	Värinsoistoindeksi (CRI)	>80
Lighting Technology	LED	Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen
Arvoasteikko	Tehokas	Optiikan tyyppi	Leveä valokeila
Takuuaika	5 vuotta	Valaisimen valokeila	105°
Kestävän kehityksen profiili	-	Häikäisyindeksi CEN	25

CoreLine Waterproof

Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 or 60 Hz
Kytkevävirtasäys	19 A
Kytkeväaika	0,23 ms
Virrankulutus	30 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Liitäntä	Pistoliitin, 3-napainen
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä tyyppiin B 16 A johdonsuojakatkaisijassa	22
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Ei sovellettavissa
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Läpisyöttöjohdotus	Yksinkertainen liitäntä ja irrotettava kupu saatavilla 1-vaiheiseen läpijohdotukseen (ei sisäistä johdotusta)
Harmoninen kokonaissärö	20 %

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
Liitäntälaitte/virtalähde/muuntaja	Langaton liitäntälaitte, Interact System Ready
Ohjauskäyttöliittymä	Langaton
Jatkuva valontuotto	Ei
Enimmäishimmennystaso	10%
Yhteydet	Interact Ready

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	Frosted
Kokonaispituus	1 215 mm
Kokonaisleveys	80 mm
Kokonaiskorkeus	76 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	76 x 80 x 1215 mm
Suojausluokan koodi	IP65 [Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK08 [5 J Suojaus ilkivaltaa vastaan]
Nettopaino	1,500 kg

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 0 @200mm to EN62778
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	1,6
Ympäristön lämpötila	-20...+35 °C

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-10%
Alkuperäinen kromaattisuus	(0.38,0.38)SDCM<=3
Energiankulutuksen toleranssi	+/-10%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

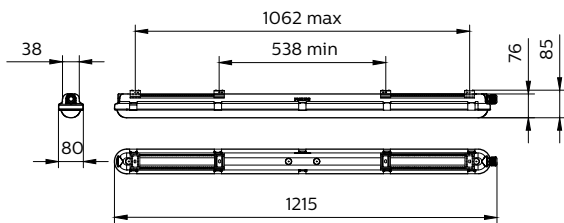
Ohjaukslaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 50 000 tunnin käyttöajan aikana	5 %
Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöajan mediaanissa* (50 000 h)	L80
Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöajan mediaanissa* (100 000 h)	L70

Tuotetiedot

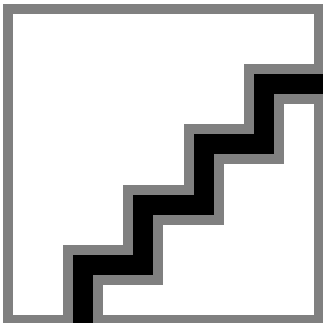
Tilaustuotteen nimi	WT120C G2 LED40S/840 WIA L1200
Koko tuotenimi	WT120C G2 LED40S/840 WIA L1200
Full EOC	871869997576000
Paikallisen koodin kuvaus	4351179
Tilauuskoodi	910505101269
Tuotekoodi (12NC)	910505101269
Paikallinen koodi	4351179
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC – tuote/kotelo	8718699975760
SAP-osoitaja – pakkauksia ulommassa	1
EAN/UPC – laatikko	8718699975760
Tuoteperheen koodi	WT130C [Coreline Waterproof G2 LSC]

CoreLine Waterproof

Mittapiirros



Valonjakotiedot



Polar Normal (separate) - WT120CI - 910505101269

