



CoreLine Waterproof

WT120C G2 LED60S/840 PSU TW1 WEC L1500

CoreLine Waterproof, 44 W, L1500 mm, 6000 lm, 4000 K, Leveä valokeila, Frosted, IP65, IK08, TW1, Adels

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	
Lamppuperheen koodi	LED60S [LED Module, system flux 6000 lm]		-
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	Valaistuksen tekniset tiedot	
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö	Valovirta	6 000 lm
Liitäntälaitte mukana	Kyllä	Väriämpötila (nim.)	4000 K
Huoltotunniste	Kyllä	Valotehokkuus (nimellinen)	136 lm/W
Lighting Technology	LED	Värintoistoindeksi (CRI)	>80
Arvoasteikko	Tehokas	Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen
Takuuaika	5 vuotta	Optiikan tyyppi	Leveä valokeila
		Valaisimen valokeila	105°

CoreLine Waterproof

Häikäisyindeksi CEN	25
Käyttö- ja sähkö tiedot	
Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 or 60 Hz
Kytkevävirtasysäys	5,56 A
Kytkeväaika	0,047 ms
Virrankulutus	44 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Liitäntä	Vesitiivis ulkoinen plug-in-liitin, 3- napainen
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä tyyppin B 16 A johdonsuojakatkaisijassa	36
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Ei sovellettavissa
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Läpisyöttöjohdotus	Läpisyöttöjohdotus 1-vaiheinen
Harmoninen kokonaissärö	20 %
Johdotus	
Liitintyyppi	Adels
Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Ei
Liitäntälaite/virtalähde/muuntaja	Ei-säädettävä liitäntälaite (on/off)
Ohjauskäyttöliittymä	-
Jatkuva valontuotto	Ei
Enimmäishimmennystaso	Ei sovellettavissa
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	1 515 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 iskusojuuksen koodi	IK08 [5 J Suojaus ilkivaltaa vastaan]
Nettopaino	1,820 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	25 °C
Tq	
Muita tietoja	* Lighting Europe -ohjejulkaisun artikkelin "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018" ("LED- valaisimien suorituskyvyn arviointi – tammikuu 2018") mukaan B50- ja esimerkiksi B10-luokiteltujen valaisimien lm-lukuun perustuvassa suorituskyvyssä ei ole juuri eroa. Siksi käyttöiän mediaaniarvo B50 pätee myös B10-valaisimiin.
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)

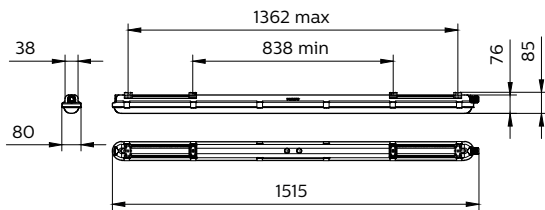
Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 50 000 tunnin käyttöiän aikana	5 %
Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöiän mediaanissa* (50 000 h)	L80
Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöiän mediaanissa* (100 000 h)	L70

Tuotetiedot

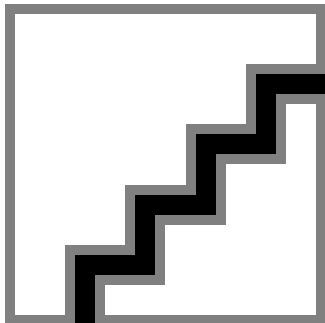
Tilastuotteen nimi	WT120C G2 LED60S/840 PSU TW1 WEC L1500
Koko tuotenimi	WT120C G2 LED60S/840 PSU TW1 WEC L1500
Full EOC	871869916319800
Paikallisen koodin kuvaus	4351128
Tilaukoodi	910505100070
Tuotekoodi (12NC)	910505100070
Paikallinen koodi	4351128
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8718699163198
SAP-osoitaja – pakkauksia ulomassa	1
EAN/UPC – laatikko	8718699163198
Tuoteperheen koodi	WT130C [Coreline Waterproof G2 LSC]

CoreLine Waterproof

Mittapiirros



Valonjakotiedot



Polar Normal (separate) - WT120CI - 910505100070

