



CoreLine Waterproof

WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500

CoreLine Waterproof, 57.1 W, L1500 mm, 8000 lm, 4000 K, Leveä valokeila, Matte, IP65, IK08, TW1-ready

CoreLine Waterproof on vesitiivis valaisin ja osa laadukasta, innovatiivista ja helpokäyttöistä 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	
Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Liitäntälaitteiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä
Huoltotunniste	Kyllä
Lampun tyyppi	LED
Arvoasteikko	Tehokas
Huollettavuusluokka	Luokka B, valaisimessa on joitakin huollettavia osia (tarpeen mukaan): liitäntälaitte, ohjausyksiköt, ylijännitesuojalaite, etukansi ja mekaaniset osat

Takuuaika	5 vuotta
Vastuullisuusluokitus	-
Valaistuksen tekniset tiedot	
Valovirta	8 000 lm
Värlämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen)	140 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	>80
Valonlähteen väri	840 Neutral white
Optiikan tyyppi	Leveä valokeila
Valaisimen valokeila	105°

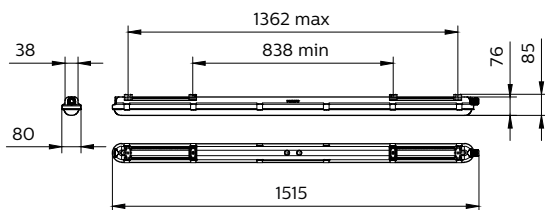
CoreLine Waterproof

Häikäisyindeksi, UGR (CEN)	25
Käyttö- ja sähkö tiedot	
Tulojännite	220–240 V
Verkkotaajuus	50 or 60 Hz
Kytkeysäysvirta	15 A
Kytkeysäysaika	0,24 ms
Tehonkulutus	57,1 W
Tehokerroin	0.9
Liitäntä	3-napainen pistoliitin
Kaapeli	-
Valaisimien määrä B-tyypin 16 A:n johdonsuojakatkaisijalle	31
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Ei sovellettavissa
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Läpijohdotus	Yksinkertainen liitäntä ja irrotettava kupu saatavilla 1-vaiheläpijohdotukseen (ei sisäistä johdotusta)
Harmoninen kokonaissärö	20 %
Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Ei
Liitäntälaite	Ei-säädettävä liitäntälaite (on/off)
Ohjaustapa	-
Vakiovalovirta (CLO)	Ei
Enimmäishimmennystaso	Ei sovellettavissa
Mekaaniset tiedot ja runko	
Rungon materiaali	Polykarbonaatti
Heijastimen materiaali	Teräs
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optiikan suojan materiaali	Polykarbonaatti
Kiinnitysmateriaali	Ruostumaton teräs
Rungon väri	Harmaa
Optiikan suojan pinnoite	Matte
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]
Iskunkestävyysluokka	IK08 [5 J Suojaus ilkivaltaa vastaan]
Nettopaino	1,700 kg
Merkinnät ja luokitukset	
Hehkulankatesti	Lämpötila 850 °C, kesto 30 s
Syttyvyysluokka	Soveltuu asennettavaksi helposti syttyville pinnoille

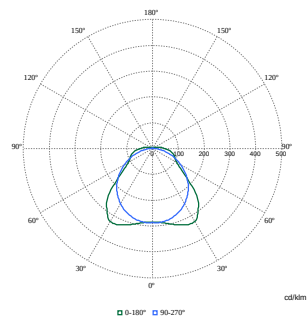
CE-merkintä	Kyllä
ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
Fotobiologinen riski	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila	25 °C
Muita huomioita	* Lighting Europe -julkaisun "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018" ("LED-valaisimien suorituskyvyn arviointi – tammikuu 2018") mukaan valovirran pysyvyydessä ei ole merkittävää eroa B50:n ja esimerkiksi B10:n välillä. Siksi hyötykäyttöä mediaanin (B50) arvo edustaa myös B10-arvoa.
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppi-ilmiön arvo (SVM)	1,6
Käyttölämpötila-alue	-20...+40 °C
Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)	
Valovirran toleranssi	+/-10%
Kromaattisuus alussa	(0.38,0.38)SDCM<=3
Tehonkulutuksen toleranssi	+/-10%
Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)	
Liitäntälaitteen vikatiheys hyötykäyttöä mediaanissa (50 000 h)	5 %
Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöä mediaanissa* (50 000 h)	L80
Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöä mediaanissa* (100 000 h)	L70
Tuotetiedot	
Tuoteversion nimi	WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500
Tuoteversion nimi	WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500
EOC-koodi	871869940928900
Sähkönumero	4351152
12NC-koodi	911401823980
12NC-koodi	911401823980
Sähkönumero	4351152
Pakkauksia laatikossa	1
Tuotepakkauksen EAN-koodi	8718699409289
Tuotepakkausten määrä laatikossa	9
Laatikon EAN-koodi	8710163346366

CoreLine Waterproof

Mittapiirros



Valonjakotiedot



Polar Normal (separate) - null - 911401823980

