



CoreLine Waterproof

WT120C G2 LED19S/840 PSU L600

840 Neutraali valkoinen - Tehonsyöttöyksikkö

CoreLine Waterproof täyttää CoreLine-lupauksen innovatiivisista, helppokäyttöisistä ja laadukkaista valaisimista. Tuotteen muotoilu on kapea ja tyylikäs, joten tuotteessa on säilytetty tuttu ja arvostettu arkkitehtuuri, josta tuoteportfolio tunnetaan. Asentaminen on nopeaa ja helppoa tehokkaan suunnittelun ansiosta. CoreLine Waterproof tarjoaa aiempaa paremman leveäkeilaisen valonjaon suoraan ja tehokkaaseen valaistukseen. Se korvaa perinteiset vesitiiviit valaisimet, joiden teho on 18–58 W, joten se tuo huomattavaa energiansäästöä. CoreLine waterproof -mallistossa on myös Interact Ready -valaisimia, joihin on integroitu langaton yhteys, ja ne ovat valmiina käytettäväksi langattoman Interact-ohjausjärjestelmän kanssa.

Rajoitukset ja turvallisuus

- UV-säteily vahingoittaa 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		Suojausluokka IEC	
Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen	Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	Hehkulankatesti	Lämpötila 850 °C, kesto 30 s
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö	Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi helposti syttyville pinnoille
Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	PSU [Tehonsyöttöyksikkö]	CE-merkintä	CE-merkintä
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä	ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
Optiikan tyyppi	WB [Leveä keila]	Takuuaika	5 vuotta
Valaisimen valokeilan hajautus	105°	Muita tietoja	* Lighting Europe -ohjejulkaisun artikkelin "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018" ("LED-valaisimien suorituskyvyn arviointi -
Ohjauskäyttöliittymä	-		
Liitäntä	Pistoliitin, 3-napainen		
kaapeli	-		

CoreLine Waterproof

	tammikuu 2018") mukaan B50- ja esimerkiksi B10-luokiteltujen valaisimien lm-lukuun perustuvassa suorituskvyyssä ei ole juuri eroa. Siksi käyttöiän mediaaniarvo B50 pätee myös B10-valaisimiin.
Jatkuva valontuotto	Ei
Tuotteiden määrä: MCB (16A, tyyppi B)	80
Fotobiologinen riski	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä
Häikäisyindeksi CEN	25

Valon tekniset tiedot

Välkyntä	1
Stroboskooppi-ilmiö	1.6

Käyttö ja sähkö tiedot

Ottojännite	220 - 240 V
Syöttötaajuus	50 tai 60 Hz
Kytkevätvirta	3,58 A
Syttymisaika	0,04 ms
Tehokerroin (min.)	0.9

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Polykarbonaatti
Heijastimen materiaali	Teräs
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polykarbonaatti
Kytkevätalustan materiaali	Teräs
Kiinnitysmateriaali	Ruostumaton teräs
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Huurrettu
Kokonaispituus	665 mm
Kokonaisleveys	80 mm
Kokonaiskorkeus	76 mm
Väri	Harmaa
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	76 x 80 x 665 mm (3 x 3.1 x 26.2 in)

Hyväksyntä ja käyttökohteet

IP-luokka	IP65 [Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta]
-----------	---

Mek. iskun suojauskoodi	IK08 [5 J ilkeittäsuojaus]
Kestävyysluokitus	-

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa (järjestelmän valovirta)	1900 lm
Valovuotoleranssi	+/-10%
LED-valaisimen tehokkuus alussa	127 lm/W
Alun vast. värilämpötila	4000 K
Alun värintoistoindeksi	>80
Alkukromaattisuus	(0.38,0.38)SDCM<=3
Ottoteho alussa	15 W
Tehonkulutustoleranssi	+/-10%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

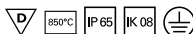
Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisen 50 000 tunnin käyttöiän aikana	5 %
Valovirran teho keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöiän aikana*	L80

Käyttökohteiden olosuhteet

Ympäristölämpötila-alue	-20 ... +40 °C
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila	25 °C
Tq	
Suurin himmennystaso	Ei sovellettavissa
Soveltuu satunnaiseen sytytykseen/sammutukseen	Ei sovellettavissa

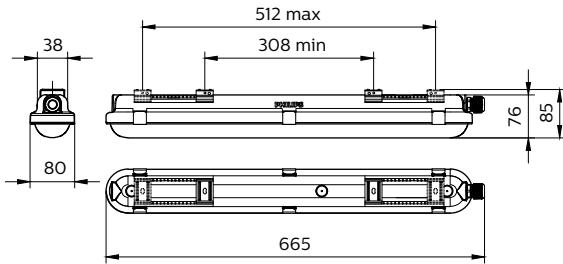
Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871829184045900
Tilaustuotteen nimi	WT120C G2 LED19S/840 PSU L600
EAN/UPC – tuote	8718291840459
Tilauuskoodi	84045900
Paikallinen koodi	4351119
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	9
SAP-materiaali	911401823480
Copy Net Weight (Piece)	0,800 kg



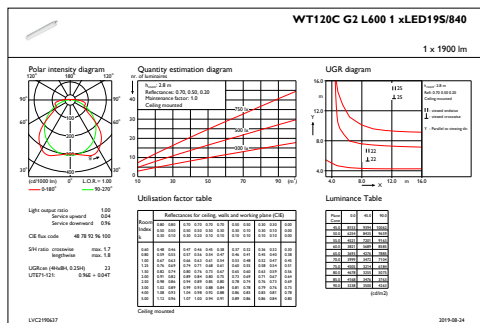
CoreLine Waterproof

Mittapiirros

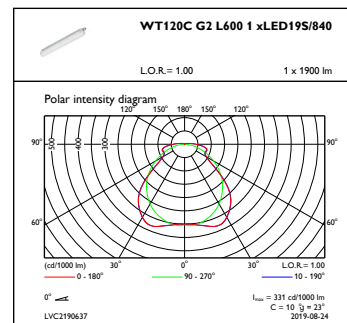


WT120C G2 LED19S/840 PSU L600

Valonjakotiedot



IFGU1_WT120CG2L6001xLED19S840



OFPC1_WT120CG2L6001xLED19S840

