



CoreLine Waterproof

WT120C G2 LED60S/840 PSU MDU L1500

Coreline Waterproof G2 LSC - LED Module, system flux 6000 lm
- 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			
Lamppuperheen koodi	LED60S [LED Module, system flux 6000 lm]	Ohjauskäyttöliittymä	-
Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen	Liitäntä	Pistoliitin, 3-napainen
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	kaapeli	-
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö	Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	PSU [Tehonsyöttöyksikkö]	Hehkulankatesti	Lämpötila 850 °C, kesto 30 s
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä	Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi helposti syttyville pinnoille
Optiikan tyyppi	110 [Keilakulma 110°]	CE-merkintä	CE-merkintä
Valaisimen valokeilan hajautus	105°	ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
		Takuu aika	5 vuotta

CoreLine Waterproof

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.
Jatkuva valontuotto	Ei
Tuotteiden määrä: MCB (16A, tyyppi B)	36
Fotobiologinen riski	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä
Tuoteperheen koodi	WT130C [Coreline Waterproof G2 LSC]
Häikäisyindeksi CEN	25

Valon tekniset tiedot

Välkyntä	1
Stroboskooppi-ilmiö	1

Käyttö ja sähkö tiedot

Ottojännite	220 - 240 V
Syöttötaajuus	50 tai 60 Hz
Kytkevävirta	5,56 A
Syttymisaika	0,047 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
Kytkeväalustan materiaali	Teräs
Kiinnitysmateriaali	Ruostumaton teräs
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Huurrettu
Kokonaispituus	1515 mm
Kokonaisleveys	80 mm
Kokonaiskorkeus	76 mm
Väri	Harmaa
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	76 x 80 x 1515 mm (3 x 3.1 x 59.6 in)

Hyväksyntä ja käyttökohteet

IP-luokka	IP65 [Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta]
Mek. iskun suojauskoodi	IK08 [5 J ilkeäsuojaus]
Kestävyysluokitus	-

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa (järjestelmän valovirta)	6000 lm
Valovuotoleranssi	+/-10%
LED-valaisimen tehokkuus alussa	133 lm/W
Alun vast. värilämpötila	4000 K
Alun värintoistoindeksi	>80
Alkukromaattisuus	(0.38,0.38)SDCM<=3
Ottoteho alussa	45 W
Tehonkulutustoleranssi	+/-10%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

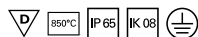
Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisen 50 000 tunnin käyttöiän aikana	5 %
Valovirran teho keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöiän aikana*	L80

Käyttökohteiden olosuhteet

Ympäristölämpötila-alue	-20 ... +35 °C
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila	25 °C
Tq	
Suurin himmennystaso	Ei sovellettavissa
Soveltuu satunnaiseen sytytykseen/sammutukseen	Kyllä

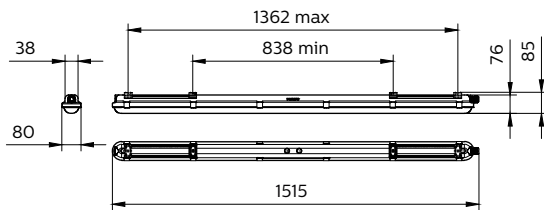
Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871869996275300
Tilaustuotteen nimi	WT120C G2 LED60S/840 PSU MDU L1500
EAN/UPC – tuote	8718699962753
Tilauskoodi	96275300
Paikallinen koodi	4351143
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	1
SAP-materiaali	910505100067
Copy Net Weight (Piece)	1,820 kg



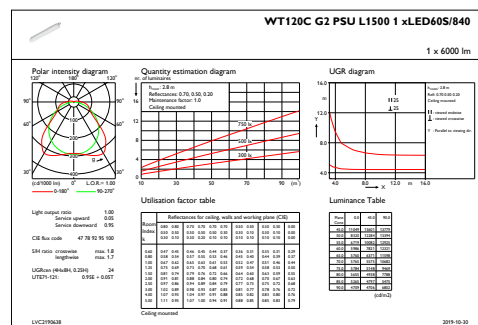
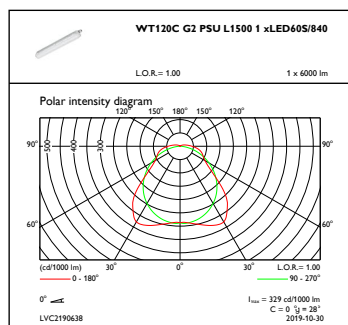
CoreLine Waterproof

Mittapiirros



WT120C G2 LED60S/840 PSU MDU L1500

Valonjakotiedot



OFPC1_WT120CG2PSUL15001xLED60S840

IFGU1_WT120CG2PSUL15001xLED60S840

