



Coreline tempo small gen2

BVP111 LED51-4S/740 S

Coreline tempo small gen2, Floodlight, 31 W, 4437 lm, 4000 K, CRI70, Symmetrinen, IP66

Coreline tempo small gen2 täyttää CoreLine-lupauksen innovatiivisista, helppokäyttöisistä ja laadukkaista valaisimista. Rajallinen valikoima tekee perinteisten lamppujen korvaamisesta sekä 70 W:n ja 100 W:n HID-lamput parhaiten korvaavan, luksiarvoltaan vastaavan tuotteen valitsemisesta helppoa. CoreLine tempo small gen2 -valaisimet tarjoavat kaksi valovirtavaihtoehtoa moniin eri käyttökohteisiin sekä tehokkaat epäsymmetriset ja symmetriset optiikat. LED-valonheittimien asennus on helppoa yleiskäyttöisen U-asennuskiinnikkeen ja ulkoisen 3-napaisen pikaliittimen ansiosta. Se on ihanteellinen valonheitinvalaistusratkaisu ulkotiloihin, kuten teollisuuteen, liikekiinteistöihin ja pysäköintialueille.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa		Tulenarkuusmerkintä	
Lamppuperheen koodi	LED51 [LED module 5100 lm]	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille	
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö	ENEC-merkintä	ENEC-merkki
Liitäntälaitte mukana	Kyllä	RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Valonlähdemoduulin tyyppi	LED	Valaistuksen tekniset tiedot	
Tuoteperheen koodi	BVP111 [Coreline tempo small gen2]	Ylöspäin suuntautuvan valon suhde	0
Lighting Technology	LED	Valovirta	4 437 lm
Arvoasteikko	Tehokas	Vakiokallistuskulma pylvään päässä	0°
CE-merkintä	Kyllä	Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	0°
Takuuaika	5 vuotta	Vastaava värilämpötila (nim.)	4000 K

Coreline tempo small gen2

Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	142 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	70
Valonlähteen väri	740 Neutraali valkoinen
Optisen kuvun tyyppi	Tasolasi
Valaisimen valokeilan hajautus	10° x 60°
Optiikan tyyppi, ulkotila	Symmetrinen

Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Kytkevävirtasysäys	18 A
Kytkeväaika	0,3 ms
Virrankulutus	31 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Liitäntä	Ulkoinen liitin
Kaapeli	Kaapeli 1.0 m pistotulpalla, Wieland/ Adels-yhteensopiva pistoke, 3-napainen
Tuotteiden määrä MCB:ssä, 16 A, tyyppi B	30

Käyttölämpötila

Käyttölämpötila-alue	-40 - +45 °C
----------------------	--------------

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
Liitäntälaite/verkkolaite/muuntaja	Tehonsyöttöyksikkö (päällä/pois)
Jatkuva valontuotto	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Alumiini
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Lasi
Kiinnitysmateriaali	Alumiini
Kotelon väri	Harmaa
Asennuslaite	Seinäasennuskiinnike
Optisen kuvun/linssin muoto	Litettä
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Clear
Kokonaispituus	286,9 mm
Kokonaisleveys	211,5 mm
Kokonaiskorkeus	64 mm
Tehokas heijastettu alue	0,02 m²
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	64 x 212 x 287 mm

Merkinnät ja luokitukset

Suojausluokan koodi	IP66 [Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta]
---------------------	--

Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK08 [5 J Ilkivallan kestävä]
Ylijännitesuoja (yleinen/differentiaali)	Valaisimen syöksyjännitesuojaus 6 kV differentiaalilaitilassa ja 8 kV yleislaitilassa
Kestävän kehityksen profiili	-
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Fotobiologinen riski	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-7%
Alkuperäinen kromaattisuus	(0.434, 0.403) SDCM <5
Energiankulutuksen toleranssi	+/-10%
Alkup. värintoistoindeksin toleranssi	+/-2

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 75 000 tunnin käyttöiän aikana	10 %
Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 100 000 tunnin käyttöiän aikana	10 %
Valovirran teho keskimääräisen 75 000 tunnin käyttöiän aikana*	L80
Valovirta keskimääräisen 100 000 tunnin käyttöiän aikana*	L80

Käyttökohteiden olosuhteet

Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila	25 °C
Tq	

Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	BVP111 LED51-4S/740 S
Koko tuotenimi	BVP111 LED51-4S/740 S
Full EOC	872016955680500
Tilauskoodi	55680500
Tuotekoodi (12NC)	912300060467
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8720169556805
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	1
EAN/UPC – laatikko	8720169556805

Coreline tempo small gen2

Mittapiirros

