



Coreline tempo large

BVP130 LED210-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3

CORELINE TEMPO LARGE - LED module, system flux 21000 lm
- 4th generation, screw fixation - 740 Neutraali valkoinen -
Optiflux epäsymmetrinen akselikulma 52°

CoreLine tempo large täyttää CoreLine-lupauksen innovatiivisista, helppokäyttöisistä ja laadukkaista valaisimista. Rajallinen valikoima tekee 150 W:n, 250 W:n ja 400 W:n HID-lamput parhaiten korvaavan, luksiarvoltaan vastaavan tuotteen valitsemisesta helppoa. CoreLine tempo large -valonheittimet tarjoavat valovoimavaihtoehtoja moniin eri käyttökohteisiin sekä erilaisia tehokkaita epäsymmetrisiä ja symmetrisiä optiikoita. Asennus on helppoa yleiskäyttöisen U-asennuskiinnikkeen ja ulkoisen 3-napaisen pikaliittimen ansiosta. Tempo-valonheittimet ovat ihanteellinen ratkaisu ulkotiloihin, kuten teollisuuteen, liikekiinteistöihin ja pysäköintialueille.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa		Liitäntä	Ulkoinen liitin
Valonlähteiden määrä	80 [80 kpl]	kaapeli	Kaapeli 1.0 m pistotulpalla, Wieland/Adels-yhteensopiva pistoke, 3-napainen
Lampuperheen koodi	LED210-4S [LED module, system flux 21000 lm]	Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Lampuverio	4S [4th generation, screw fixation]	Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
Valonlähteen väri	740 Neutraali valkoinen	CE-merkintä	CE-merkintä
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä	ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö	UL-merkintä	Ei
Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	PSU [Tehonsyöttöyksikkö]	Takuuaika	5 vuotta
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä	Ulkovalaisituksen optiikan tyyppi	Optiflux epäsymmetrinen akselikulma 52°
Optiikka	No [-]	RAL-väri	Harmaa alumiini (9007)
Optisen kuvun/linssin tyyppi	FG [Tasolasi]		
Valaisimen valokeilan hajautus	52° x 102°		

Coreline tempo large

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. * Äärimmäisissä ympäristön lämpötiloissa valaisin voi automaattisesti himmentyä komponenttien suojelemiseksi.
Jatkuva valontuotto	Ei
Varaosien saatavuus	Kyllä
Tuotteiden määrä: MCB (16A, tyyppi B)	7
Elinkaaripalvelut	Ylläpitopalveut
Fotobiologinen riski	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Tuotteen kierrätettävyyttä	95%
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä
WEEE-merkintä	WEEE-merkintä
Valonlähdemoduulin tyyppi	LED
Lisävaruste PFC	N/A
Huollettavuusluokka	Luokka C, valaisimessa ei ole huollettavia osia, ei huollettavissa
Tuoteperheen koodi	BVP130 [CORELINE TEMPO LARGE]

Valon tekniset tiedot

Ylössuuntautuvan valovirran suhde	0
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	0°
Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	0°

Käyttö ja sähkö tiedot

Ottojännite	220 - 240 V
Syöttötaajuus	50–60 Hz
Kytkevävirta	58 A
Syttymisaika	0,34 ms
Liitäntälaitteen virta	700 mA
Tehokerroin (suurin)	0.9
Tehokerroin (min.)	0.99
Tehokerroin (nim.)	0.9

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
----------------------	----

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Valualumiini
Heijastimen materiaali	Akrylaatti
Optiikan materiaali	Polymethyl methacrylate
Optisen kuvun/linssin materiaali	Lasi
Kiinnitysmateriaali	Alumiini
Asennuslaite	MBA [Säädettävä asennuskiinnike]

Optisen kuvun/linssin muoto	Litteä
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Kirkas
Kokonaispituus	340,5 mm
Kokonaisleveys	422 mm
Kokonaiskorkeus	40 mm
Tehollinen heijastettu alue	0,15 m ²
Väri	Harmaa
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	40 x 422 x 341 mm (1.6 x 16.6 x 13.4 in)

Hyväksyntä ja käyttökohteet

IP-luokka	IP66 [Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta]
Mek. iskun suojauskoodi	IK08 [5 J ilkvaltasuojaus]
Syöksyjännitesuojaus (yhteis-/eromuotoinen)	Valaisimen syöksyjännitesuojaus 6 kV differentiaalitulassa ja 8 kV yleisulassa
Kestävyysluokitus	-

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa (järjestelmän valovirta)	21000 lm
Valovuotoleranssi	+/-7%
LED-valaisimen tehokkuus alussa	130 lm/W
Alun vast. värlämpötila	4000 K
Alun värintoistoindeksi	70
Alkukromaattisuus	(0.382, 0.379) SDCM <5
Ottoteho alussa	164 W
Tehonkulutustoleranssi	+/-10%
Alun värintoistoindeksin toleranssi	+/-2

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisen 75 000 tunnin käyttöiän aikana	7,5 %
Valovirran teho keskimääräisen 75 000 tunnin käyttöiän aikana*	L80

Käyttökohteiden olosuhteet

Ympäristölämpötila-alue	-40 ... +50 °C
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C

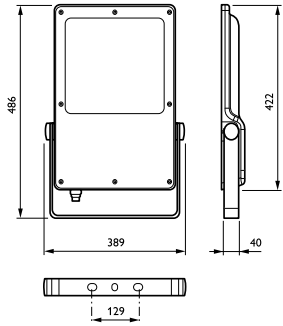
Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871869909640300
Tilastuotteen nimi	BVP130 LED210-4S/740 PSU OFA52 ALU CIK3
EAN/UPC – tuote	8718699096403
Tilauuskoodi	09640300
Paikallinen koodi	4517306
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	1
SAP-materiaali	912300023661
Copy Net Weight (Piece)	7,500 kg

Coreline tempo large

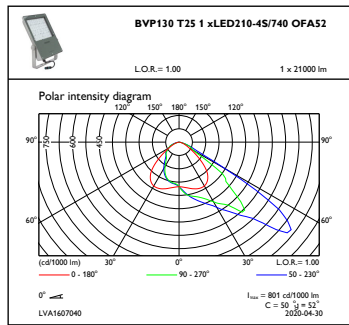


Mittapiirros

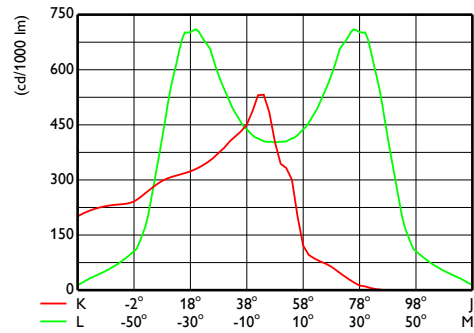


BVP130 LED210-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3

Valonjakotiedot



OFPC1_BVP130T251xLED210-4S740OFA52



OFCS1_BVP130T251xLED210-4S740OFA52

