



Coreline Tempo Medium

BVP125 LED120-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3

Coreline tempo medium - LED module, system flux 12000 lm - 740 Neutraali valkoinen - Optiflux epäsymmetrinen akselikulma 52°

CoreLine tempo medium täyttää CoreLine-lupauksen innovatiivisesta, helppokäyttöisestä ja laadukkaasta valonheitinvalaistuksesta. Rajallinen valikoima tekee perinteisten teknologioiden korvaamisesta sekä 100W:n ja 150 W:n HID-lamput parhaiten korvaavan, luksiarvoltaan vastaavan tuotteen valitsemisesta helppoa. CoreLine tempo medium -valaisimet tarjoavat valovoimavaihtoehtoja moniin eri käyttökohteisiin sekä erilaisia tehokkaita epäsymmetrisiä ja symmetrisiä optiikoita. 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			
Lamppuperheen koodi	LED120-4S [LED module, system flux 12000 lm]	Valaisimen valokeilan hajautus	9° - 41° x 102°
Valonlähteen väri	740 Neutraali valkoinen	Liitäntä	Ulkoinen liitin
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	kaapeli	Kaapeli 1.0 m pistotulpalla, Wieland/Adels-yhteensopiva pistoke, 3-napainen
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö	Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	PSU [Tehonsyöttöyksikkö]	Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä	CE-merkintä	CE-merkintä
Optiikka	No [-]	ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
Optisen kuvun/linssin tyyppi	FG [Tasolasi]	Takuuaika	5 vuotta

Coreline Tempo Medium

Ulkovalaistuksen optiikan tyyppi	Optiflux epäsymmetrinen akselikulma 52°
Muita tietoja	* Lighting Europe -ohjekulkaisun artikkelin "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018" ("LED-valaisimien suorituskvyn arviointi - 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. * Äärimmäisissä ympäristön lämpötiloissa valaisin voi automaattisesti himmentyä komponenttien suojelemiseksi.
Jatkuva valontuotto	Ei
Tuotteiden määrä: MCB (16A, tyyppi B)	8
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä
Valonlähdemoduulin tyyppi	LED
Huollettavuusluokka	Luokka C, valaisimessa ei ole huollettavia osia, ei huollettavissa
Tuoteperheen koodi	BVP125 [Coreline tempo medium]

Valon tekniset tiedot

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

Käyttö ja sähkötiedot

Ottojännite	220 - 240 V
Syöttötaajuus	50–60 Hz
Kytkevävirta	53 A
Syttymisaika	0,3 ms
Tehokerroin (min.)	0.99

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Alumiini
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Lasi
Kiinnitysmateriaali	Alumiini
Asennuslaite	MBW [Seinäasennuskiinnike]
Optisen kuvun/linssin muoto	Litteä
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Kirkas
Kokonaispituus	340,5 mm
Kokonaisleveys	265 mm
Kokonaiskorkeus	67,4 mm

Tehollinen heijastettu alue	0,09 m²
Väri	Harmaa
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	67 x 265 x 341 mm (2.7 x 10.4 x 13.4 in)

Hyväksyntä ja käyttökohteet

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

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa (järjestelmän valovirta)	12000 lm
Valovuotoleranssi	+/-7%
LED-valaisimen tehokkuus alussa	126 lm/W
Alun vast. värilämpötila	4000 K
Alun värintoistoindeksi	70
Alkukromaattisuus	(0.382, 0.379) SDCM <5
Ottoteho alussa	98 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

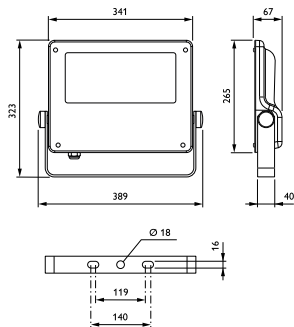
Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871869945587300
Tilaustuotteen nimi	BVP125 LED120-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3
EAN/UPC – tuote	8718699455873
Tilauskoodi	45587300
Paikallinen koodi	4517327
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	1
SAP-materiaali	912300024001
Net Weight (Piece)	5,000 kg



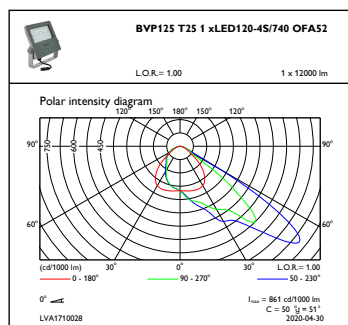
Coreline Tempo Medium

Mittapiirros

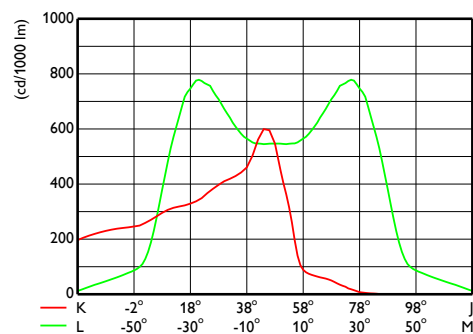


BVP125 LED120-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3

Valonjakotiedot



OFPC1_BVP125T251xLED120-4S740OFA52



OFCS1_BVP125T251xLED120-4S740OFA52

