



LuxSpace PoE

DN570B LED20S/830 POE-E C WH

LuxSpace PoE, 16.4 W, D200 mm, 2200 lm, 3000 K, Power over Ethernet, Korkeakiiltoinen heijastin, IP20

Power-over-Ethernet (PoE) -tekniikan ansiosta LuxSpace PoE vastaanottaa virran ja datasiinaalit yhden Ethernet-vakiokaapelin kautta, minkä ansiosta sähkökytkentöjä ei tarvitse tehdä erikseen. LuxSpace PoE -valaisimet voidaan kytkeä helposti yhdellä liitännällä kattaviin integroituihin älyvalaistusjärjestelmiin, jotka tarjoavat uskomattomia valaistuselämyksiä ja runsaasti lisäarvoa pelkän valaistuksen lisäksi. Sisäinen valaistus- ja hallintajärjestelmä antaa toimistotyöntekijöille mahdollisuuden hallita omia valaistusasetuksiaan valaistusjärjestelmälle kehitetyn älypuhelinsovelluksen avulla. Integroitujen tunnistimien ansiosta LuxSpace PoE -valaisimet voivat seurata käyttötapoja, valotasoja – ja lähitulevaisuudessa myös ilmankosteutta, hiilidioksidin määrää, lämpötilaa ja muita tietoja. Näiden tietojen avulla toimitilavastaavat saavat entistä tarkempia tietoja tilojen käytöstä. Tämä tietystä auttaa heitä optimoimaan resursseja, parantamaan käyttömukavuutta sekä hallitsemaan toimitiloja entistä paremmin.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaitte mukana	Kyllä
Tuoteperheen koodi	DN570B [LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT]
Lighting Technology	LED
Arvoasteikko	Räätälöitävä
CE-merkintä	Kyllä
Takuuaika	5 vuotta

Syttyvyysmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
ENEC-merkintä	-
Hehkulankatesti	Lämpötila 850 °C, kesto 5 s
RoHS-yhteensopiva	Kyllä

Valaistuksen tekniset tiedot

Valovirta	2 200 lm
Vastaava värlämpötila (nim.)	3000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	134 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	>80

LuxSpace PoE

Valonlähteen väri	830 Lämmin valkoinen
Optiikan tyyppi	-
Valaisimen valokeilan hajautus	80°
Häikäisyindeksi	22

Käyttö- ja sähkö tiedot

Viivatiheys	50 to 60 Hz
Tulojännite	48–54 V
Kytkevävirtasysäys	16 A
Kytkeväaika	0,195 ms
Virrankulutus	16,4 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Liitäntä	Jousiliitinkytkentäräma ja vedonpoistin
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä MCB:ssä, 16 A, tyyppi B	24

Käyttölämpötila

Käyttölämpötila-alue	+10...+25 °C
----------------------	--------------

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
Liitäntälaite/verkkolaite/muuntaja	Valaisimen ohjain ja power over Ethernet
Ohjausliittymä	Power over Ethernet
Jatkuva valontuotto	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Valuألumiini
Heijastimen materiaali	Polykarbonaatti, ألumiini, pinnoitettu
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polykarbonaatti
Kiinnitysmateriaali	Teräs
Kotelon väri	Valkoinen
Optisen kuvun/linssin viimeistely	-
Heijastimen viimeistely	Korkeakiiltainen heijastin
Kokonaiskorkeus	96 mm
Kokonaishalkaisija	214 mm

Merkinnät ja luokitukset

Suojausluokan koodi	IP20 [Sormisuojaattu]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK02 [0.2 J Standardi]
Kestävän kehityksen profiili	-
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Alkuperäinen kromaattisuus	(0.43, 0.40) SDCM <2
Valovirran toleranssi	+/-10%
Energiankulutuksen toleranssi	+/-10%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 50 000 tunnin käyttöä aikana	5 %
Valovirta keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöä aikana*	L90

Käyttökohteiden olosuhteet

Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Enimmäishimmennystaso	1%
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Kyllä

Tuotetiedot

Full EOC	871869997060400
Tilaustuotteen nimi	DN570B LED20S/830 POE-E C WH
Tilauuskoodi	97060400
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	1
Tuotekoodi (12NC)	910505100931
Koko tuotteen nimi	DN570B LED20S/830 POE-E C WH
EAN/UPC – laatikko	8718699970604
EAN/UPC – Product/Case	8718699970604

Mittapiirros



