MileWide²

BRP435LED22-4S/830I SI DM50 CTGCO 48ST25

MileWide 2 side entry, LED module 2200 lm, 830 Lämmin valkoinen, Suojausluokka I, Keskisuuri valonjako 50, Hopea, Ylläpitopalveut, Kaapeli 0,5 m kaapeliliittimellä, 3-napainen, Varsiasennus, halkaisija 48 mm

Philips MileWide LED Gen2 on kehitetty yhteistyössä Holscher Designin kanssa, ja se on erittäin suositun MileWide-valaisintuoteperheemme uusin sukupolvi, joka tarjoaa valikoiman erityisiä mastoja ja kannakkeita. MileWide LED Gen2:n puhdaslinjainen muotoilu sopii täydellisesti nykypäivän ja huomisenkin kaupunkimaisemiin. Tämä MileWide-pylväsvalaisin on saatavana kahdessa koossa: BPP435 (pieni) ja BPP436 (suuri). Valaisin tuo eleganssia ja linjakkuutta kaikenlaisiin kaupunkiympäristöihin (sivuasennusversiot: BRP435 ja BRP436). Edistyneen LED-moduulin ja sovelluskohtaisesti räätälöidyn optiikkansa ansiosta MileWide LED Gen2 tarjoaa erinomaisen valonlaadun ja valotehokkuuden. Se mahdollistaa merkittävän energiansäästön, mutta tarjoaa silti täysin tasaisen valon teiden valaisuun. Valaisimeen on saatavana yksi tai kaksi Zhaga-D4i (ZD4i) System Ready (SR) -kantaa, joten se on toimiva ratkaisu myös tulevaisuudessa. Siten MileWide LED Gen2 voidaan yhdistää edistyneisiin säätimiin ja valaistussovelluksiin, kuten Interactiin, tai tunnistimiin, kuten Philips Outdoor Sensor Bundleen (OSB). Lisäksi jokainen MileWide LED Gen2 -valaisin on yksilöitävissä Signify Service -tunnistesovelluksen avulla. Maston oven sisäpuolelle tai suoraan valaisimeen kiinnitetyn QR-koodin skannaamalla pääset välittömästi käsiksi valaisimen asennustietoihin. Tämä nopeuttaa ja helpottaa huolto- ja ohjelmointitoimintoja sekä mahdollistaa digitaalisen kirjaston luomisen valaistusresursseista ja varaosista.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Lamppuperheen koodi	LED22 [LED module 2200 lm]

Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö

Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.

MileWide²

Liitäntälaite mukana	Kyllä
Muita tietoja	* Äärimmäisissä ympäristön lämpötiloissa valaisin voi automaattisesti himmentyä komponenttien suojelemiseksi.
Valonlähdemoduulin tyyppi	LED
Tuoteperheen koodi	BRP435 [MileWide 2 side entry]
Lighting Technology	LED
Arvoasteikko	Tehokas
CE-merkintä	Kyllä
Takuuaika	5 vuotta
Tulenarkuusmerkintä	-
ENEC-merkintä	ENEC-merkki
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä

Valaistuksen tekniset tiedot

Ylöspäin suuntautuvan valon suhde	0
Valovirta	1 892 lm
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	-
Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	-
Vastaava värilämpötila (nim.)	3000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	102 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	>80
Valonlähteen väri	830 Lämmin valkoinen
Optisen kuvun tyyppi	Tasolasi
Valaisimen valokeilan hajautus	-
Optiikan tyyppi, ulkotila	Keskisuuri valonjako 50

Käyttö- ja sähkötiedot

Tulojännite	220/240 V
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Kytkentävirtasysäys	18 A
Kytkentäaika	320 ms
Virrankulutus	18,6 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.99
Liitäntä	Liitinyksikkö, 3-napainen
Kaapeli	Kaapeli 0,5 m kaapeliliittimellä, 3-napainen
Tuotteiden määrä MCB:ssä,16 A, tyyppi B	20

Käyttölämpötila

Käyttölämpötila-alue	-40... +50 °C

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
Liitäntälaite/verkkolaite/muuntaja	Virtalähde, DALI-liitäntä ja SystemReady-liitäntä
Ohjausliittymä	GPRS-verkko
Jatkuva valontuotto	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Alumiini
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	Polymetyylimetakrylaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Lasi
Kiinnitysmateriaali	Alumiini
Kotelon väri	Hopea
Asennuslaite	Varsiasennus, halkaisija 48 mm
Optisen kuvun/linssin muoto	Litteä
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Clear
Kokonaispituus	610 mm
Kokonaisleveys	276 mm
Kokonaiskorkeus	135 mm
Tehokas heijastettu alue	0,049 m²
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	135 x 276 x 610 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 differentiaalitilassa ja 6 kV yleistilassa
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-7%
Alkuperäinen kromaattisuus	(0.430, 0.400) SDCM <5
Energiankulutuksen toleranssi	+/-10%
Alkup. värintoistoindeksin toleranssi	+/-2

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Liitäntälaitteen vikaantumisaste 5 000 tunnin kohdalla	0,05 %
Valovirta keskimääräisen 100 000 tunnin käyttöiän aikana*	L96

Käyttökohteiden olosuhteet

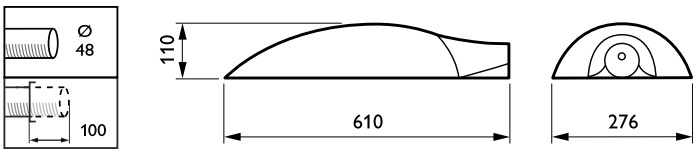
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Enimmäishimmennystaso	Ohjelmoitava

Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	BRP435LED22-4S/830I SI DM50 CTGCO 48ST25
Koko tuotenimi	BRP435LED22-4S/830I SI DM50 CTGCO 48ST25
Full EOC	871869958038400
Tilauskoodi	58038400
Tuotekoodi (12NC)	919008633651
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8718699580384
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	1
EAN/UPC – laatikko	8718699580384

MileWide²

Mittapiirros



© 2023 Signify Holding Kaikki oikeudet pidätetään. Signify ei väitä tai takaa, että tässä esitetyt tiedot olisivat tarkkoja tai täydellisiä, eikä se ole vastuussa niiden perusteella tehdyistä toimista. Tämän julkaisun tietoja ei ole tarkoitettu kaupalliseksi tarjoukseksi, eivätkä ne ole osa tarjousta tai sopimusta, ellei Signifyn kanssa ole sovittu muuta. Philips ja Philips-kilpitunnus ovat Koninklijke Philips N.V:n rekisteröityjä tavaramerkkejä.