



Iridium² LED Medium

BGP352 GRN48-3S/830 II DK AL GR T15

Iridium² LED Medium, LED GreenLine 4800 lm, 830 Lämmin valkoinen, Suojausluokka II, Valonjako märälle pinnalle (DK), Harmaa

Iridium² on tievalaisintuoteperhe, joka on suunniteltu suorituskykyiseksi ja kestäväksi. Käyttötarkoituksesta ja budjetista riippuen asiakkaat voivat aloittaa haluamallaan valaistustekniikalla. Alkuvalinnasta huolimatta Iridium²:n modulaarisuuden ansiosta asiakkaat voivat päivittää asennuksensa (ledin lediksi tai HID:n lediksi) milloin tahansa, vaihtamalla valomoduulin. Iridium² on vastaus alati lisääntyviin energiansäästövaatimuksiin modulaarisen rakenteensa ansiosta. Uudet Iridium²-optiikat on suunniteltu tuottamaan luokkansa paras valaistus ja tarjoamaan samalla joustavuutta käyttökohteessa. Nämä ominaisuudet yhdistettynä Iridium²:n helppoon asentamiseen ja ylläpitoon takaavat, että käyttökustannukset pysyvät alhaisina.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa			
Lamppuperheen koodi	GRN48 [LED GreenLine 4800 lm]	perustuvassa suorituskyvyssä ei ole juuri eroa. Siksi käyttöiän mediaaniarvo B50 pätee myös B10-valaisimiin.	
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä	Valonlähdemoduulin tyyppi	LED
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö	Tuoteperheen koodi	BGP352 [Iridium² LED Medium]
Liitäntälaite mukana	Kyllä	Lighting Technology	LED
Valokenno	-	Upotettu ohjaus	-
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	CE-merkintä	Kyllä
		Takuuaika	5 vuotta
		Tulenarkuusmerkintä	-
		ENEC-merkintä	-

Iridium² LED Medium

RoHS-direktiivin mukainen	Ei
Valaistuksen tekniset tiedot	
Ylöspäin suuntautuvan valon suhde	0
Valovirta	4 292 lm
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	0°
Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	0°
Vastaava värilämpötila (nim.)	3000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	57 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valonlähteen väri	830 Lämmin valkoinen
Optisen kuvun tyyppi	Tasolasi
Valaisimen valokeilan hajautus	52° x 102°
Optiikan tyyppi, ulkotila	Valonjako märälle pinnalle (DK)
Käyttö- ja sähkö tiedot	
Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 to 60 Hz
KytKentävirtasysäys	46 A
KytKentäaika	0,25 ms
Virrankulutus	47 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Liitäntä	KytKentäliitin, 3-napainen, Wieland/Adels-yhteensopiva
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä MCB:ssä,16 A, tyyppi B	11
Käyttölämpötila	
Käyttölämpötila-alue	-25...+25 °C
Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Ei
Liitäntälaitte/verkkolaitte/muuntaja	Virtalähde säädettävä
Jatkuva valontuotto	Ei
Mekaaniset tiedot ja runko	
Rungon materiaali	Valualumiini
Heijastimen materiaali	Akrylaatti
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Karkaistu lasi
Kiinnitysmateriaali	Ruostumaton teräs
Kotelon väri	Harmaa
Asennuslaite	Yleiskiinnike, halkaisija 48–76 mm
Optisen kuvun/linssin muoto	Litteä

Optisen kuvun/linssin viimeistely	Kirkas
Kokonaispituus	751 mm
Kokonaisleveys	358 mm
Kokonaiskorkeus	183 mm
Tehokas heijastettu alue	0,08 m²
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	183 x 358 x 751 mm
Osien väri	Kaikki osat värjätty
Merkinnät ja luokitukset	
Suojausluokan koodi	IP66 [Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK08 [5 J Ilkivallan kestävä]
Ylijännitesuoja (yleinen/differentiaali)	Philipsin normaali syöksyjännitesuojaustaso
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)	
Valovirran toleranssi	+/-7%
Alkuperäinen kromaattisuus	(0.430, 0.300) SDCM <5
Energiankulutuksen toleranssi	+/-10%
Alkup. värintoistoindeksin toleranssi	+/-2
Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)	
Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 100 000 tunnin käyttöiän aikana	10 %
Valovirta keskimääräisen 100 000 tunnin käyttöiän aikana*	L80
Käyttökohteiden olosuhteet	
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	15 °C
Tuotetiedot	
Tilaustuotteen nimi	BGP352 GRN48-3S/830 II DK AL GR T15
Koko tuotenimi	BGP352 GRN48-3S/830 II DK AL GR T15
Full EOC	871829142450500
Paikallisen koodin kuvaus	4504168
Tilauskoodi	42450500
Tuotekoodi (12NC)	910925439542
Paikallinen koodi	4504168
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC – tuote/kotelo	8718291424505
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	1
EAN/UPC – laatikko	8718291424505

Iridium² LED Medium

Mittapiirros

