

Iridium² LED Medium

BGP352 GRN64-3S/830 II DK AL GR T15

Iridium² LED Medium, LED GreenLine 6400 lm, 830 varmhvit, Sikkerhetsklasse II, Lysfordeling for våt vei (DK), Grå

Iridium² er en serie med veibelysningsarmaturer som er designet for ytelse og lang holdbarhet. Avhengig av bruksområde og budsjett kan kundene begynne med LED, elektronisk HID eller en blanding av begge teknologier med samme armatur. Uansett hva man starter med gjør fleksibiliteten til Iridium²-armaturet at kundene enkelt kan oppgradere installasjonene sine (LED til LED eller e-HID til LED) når som helst, ved bare å bytte lyskilde. Integrasjonen av LEDGINE, helt ny HID-optikk, elektronisk forkobling og lysstyring er responsen på den økende etterspørselen etter energibesparelser. Den nye Iridium² HID-optikken er designet for å levere markedsledende lyseffekt samtidig som den er svært fleksibel i bruk. Alle disse egenskapene, i kombinasjon med enkel montering og enkelt vedlikehold, gjør Iridium² til et kostadseffektiv armatur.

Produktdata

Generell informasjon	
Lampefamiliekode	GRN64 [LED GreenLine 6400 lm]
Lyskilden kan byttes ut	Ja
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
Fotocelle	-
Merknader	* – I henhold til Lighting Europes veiledende dokument “Evaluating performance of LED based luminaires – januar 2018”: Rent statistisk finnes det ikke noen relevant forskjell i lumenvedlikehold mellom B50 og for eksempel B10. Derfor gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10.
Light source engine type	LED
Produktseriekode	BGP352 [Iridium² LED Medium]
Lighting Technology	LED
Innebygd styring	-
CE-merke	Ja
Garantiperiode	5 år
Brennbarhetsmerke	-
ENEC-merke	-
I samsvar med EU RoHS	Nei

Iridium² LED Medium

Teknisk belysning	
Oppover lyseffektforhold	0
Lysytelse	5 369 lm
Standardvinkel på stolpetoppen	0°
Standardvinkel sidemontering	0°
Korrelert fargetemperatur (nom)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	107 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	80
Lyskildefarge	830 varmhvit
Type optisk deksel	Flatt glass
Armatur lysstråle spredning	52° x 102°
Optikktype utendørs	Lysfordeling for våt vei (DK)

Drift og elektronikk	
Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	46 A
Innløpstid	0,25 ms
Effektforbruk	60 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	Plug-in-kontakt, 3-pols, Wieland-/Adels-kompatibel
Kabel	-
Antall produkter på MCB på 16 A type B	11

Temperatur	
Omgivelsestemperatur	–25 til +25 °C

Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Nei
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet, regulering
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning	
Innfatningsmateriale	Formstøpt aluminium
Reflektormateriale	Akrylat
Optisk materiale	Polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	Herdet glass
Fixation material	Rustfritt stål
Innfatningsfarge	Grå
Monteringsanordning	Universell for diameter 48 til 76 mm
Optisk deksel/linseform	Flat
Optisk deksel/linsefinish	Klar
Total lengde	751 mm
Total bredde	358 mm
Total høyde	183 mm
Effektivt prosjektert område	0,08 m²
Mål (høyde x bredde x høyde)	183 x 358 x 751 mm
Farge på deler	Alle deler farget

Godkjenning og bruksområde	
Ingress beskyttelseskode	IP66 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK08 [5 J hærverksikker]
Surge Protection (Common/Differential)	Philips standard overspenningsvernnivå
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)	
Lysstrømstoleranse	+/-7%
Innledende kromatisitet	(0.430, 0.300) SDCM <5
Strømforbrukstoleranse	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

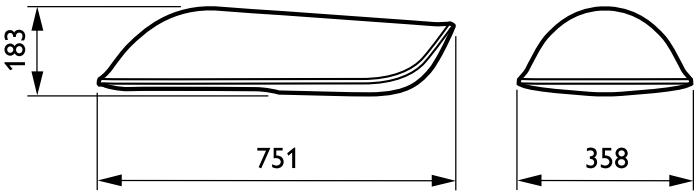
Ytelse over tid (i samsvar med IEC)	
Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid 10 000 timer	10 %
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 100000 h	L80

Bruksforhold	
Ytelse omgivelsestemperatur Tq	15 °C

Produktdata	
Produktnavn for bestilling	BGP352 GRN64-3S/830 II DK AL GR T15
Fullstendig produktnavn	BGP352 GRN64-3S/830 II DK AL GR T15
Full EOC	871829142451200
Bestillingskode	42451200
Materialenr. (12NC)	910925439543
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718291424512
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718291424512

Iridium² LED Medium

Målskisse



© 2023 Signify Holding Med enerett. Signify gir ingen garantier om at informasjonen i dokumentet er nøyaktig eller fullstendig, og skal ikke holdes ansvarlig for noen handling som foretas på bakgrunn av dette. Informasjonen i dette dokumentet er ikke ment som et forretningstilbud, og utgjør ikke en del av et tilbud eller en kontrakt, med mindre noe annet er avtalt med Signify. Philips og Philips-skjoldmerket er registrerte varemerker for Koninklijke Philips N.V.