



MileWide² Large

BRP436 GRN116-/740 II DM SI CLO C10K T15

MileWide 2 side entry large, LED GreenLine 11600 lm, Medium spredning, Konstant lyseffekt

Sammen med Holscher Design har vi utviklet MileWide², etterfølgeren til den populære MileWide-familien. Med en rekke dedikerte master og beslag integreres det ekte, rene designet til MileWide² perfekt med dagens og morgendagens bybilde. Takket være den avanserte LED-enheten og bruk av brukstilpasset optikk, leverer MileWide² enestående kvalitet på lys og lysytelse, noe som gir betydelige energibesparelser, men fremdeles helt ensartet lys på veien. MileWide² er også klar til å bli paret med belysningskontroll og programvare, fordi den er utstyrt med Philips SR (System Ready)-kontakten. Dette betyr at den kan kobles til avanserte programvareprogrammer, som Interact City, når som helst i løpet av sin levetid. ;I tillegg til dette er hver enkelt lysarmatur unikt identifiserbar, takket være Philips service tag-appen. Ved å skanne QR-koden på innsiden av mastdøren har du umiddelbar tilgang til innstillingene til lysarmaturet. Dette betyr enklere og raskere vedlikehold og programmering, uansett hvor i levetiden lysarmaturen befinner seg.

Produktdata

Generell informasjon		
Lampefamiliekode	GRN116 [LED GreenLine 11600 lm]	
Lyskilden kan byttes ut	Nei	
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		BRP436 [MileWide 2 side entry large]
Lighting Technology		LED
Verditrapp		Effekt
Innebygd styring		Konstant lyseffekt
CE-merke		Ja
Garantiperiode		5 år
Brennbarhetsmerke		-

ENEC-merke	ENEC-merke
I samsvar med EU RoHS	Ja

Teknisk belysning

Oppover lyseffektforhold	0
Lysytelse	9 739 lm
Standardvinkel på stolpetoppen	0°
Standardvinkel sidemontering	0°
Korrelert fargetemperatur (nom)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	129 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>70
Lyskildefarge	740 nøytralhvit
Type optisk deksel	Flatt glass
Armaturs lysstråle spredning	180°
Optikktype utendørs	Medium spredning

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Opprinnelig CLO strømforbruk	60.4 W
Average CLO power consumption	67.95 W
Strømforbruk (CLO)	75.5 W
Startstrøm	53 A
Innløpstid	0,3 ms
Effektforbruk	82 W
Effektfaktor (brøk)	0.8
Tilkobling	-
Kabel	Kabel på 10 meter uten plugg
Antall produkter på MCB på 16 A type B	4

Temperatur

Omgivelsestemperatur	-40 til +50 °C
----------------------	----------------

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet, regulering med konstant lyseffekt
Kontrollgrensesnitt	-
Konstant lyseffekt (CLO)	Ja

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Aluminium
Reflektormateriale	-
Optisk materiale	Polymetylmetakrylat
Optisk deksel/linsemateriale	Glass
Fixation material	Aluminium
Innfatningsfarge	Sølvfarget
Monteringsanordning	Sidemontering for diameter 40 til 48 mm

Optisk deksel/linseform	Konvekslinse
Optisk deksel/linsefinish	Silkeskjemtrykk, svart
Total lengde	734 mm
Total bredde	306 mm
Total høyde	125 mm
Effektivt prosjektert område	0,046 m²
Mål (høyde x bredde x høyde)	125 x 306 x 734 mm

Godkjenning og bruksområde

Ingress beskyttelseskode	IP66 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK08 [5 J hærverksikker]
Surge Protection (Common/Differential)	Standard overspenningsvern for lysarmatur inntil 6 kV differensiell modus og 8 kV i vanlig modus
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0.38, 0.38) SDCM <3
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*	L100
100000 h	

Bruksforhold

Ytelse omgivelsestemperatur Tq	15 °C
Maksimalt dimmenivå	Ikke relevant

Produktdata

Produktnavn for bestilling	BRP436 GRN116-/740 II DM SI CLO C10K T15
Fullstendig produktnavn	BRP436 GRN116-/740 II DM SI CLO C10K T15
Full EOC	871869611632600
Bestillingskode	11632600
Materialenr. (12NC)	910505016226
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718696116326
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718696116326

MileWide² Large

Målskisse

