



For alle prosjekter der belysning virkelig betyr noe, rett og slett effektiv gatebelysning

CoreLine Malaga LED

Philips CoreLine Malaga LED-familien består av to størrelser for urban gatebelysning. Begge bruker en Philips LED-motor som lyskilde og en Philips Xitanium-driver – en kombinasjon som gir energibesparelser på 50 %. CoreLine Malaga LED er designet for å være så effektiv som mulig. Den gir samme ytelse som lysarmaturene SON-T 50, 70, 100 og 150 W som den erstatter, og gir riktig mengde lys på rett sted. Ettersom LED-lysmotoren i CoreLine Malaga LED varer i hele lysarmaturens levetid, sparer du raskt inn anskaffelseskostnadene ved at du slipper å bytte lamper like ofte som med SON-T. Den utvidede hylsen gjør at CoreLine Malaga LED-armaturen er enkel å montere uten at du trenger å åpne armaturen for å koble til strømkabelen. Samtidig kan det flate glassdekslet fjernes ved behov for å gi tilgang til driveren for vedlikehold. Spesialversjoner av Malaga-belysning er tilgjengelig med ekstra tilbehør. Disse spesialversjonene produseres imidlertid kun på bestilling og har lengre leveringstid. Tilbehøret inkluderer: bredstrålet (DW) optikk, ekstra overspenningsvern (10 kV), beskyttelse mot saltvann, Micro Mini Pro-fotocelle 35 Lux, en innebygd 6A-sikring (glass), og en 3 meter lang ekstern flygende ledning (H07RN-F). Ikke alt dette tilbehøret kan alltid kombineres med hverandre. Kontakt din Philips-partner hvis du vil ha ytterligere råd.

CoreLine Malaga LED

Fordeler

- Pålitelig kvalitet: Hus i formstøpt aluminium og herdet glass
- Vedlikeholdsvennlig, driver kan skiftes ut
- IP65 og IK08 gir robust drift
- Klar til å kobles samme med belysningsstyring og programvare med den intuitive Philips SR-koblingen (System Ready)
- Har Service tag, et QR-basert identifikasjonssystem som gjør at hver enkel armatur kan identifiseres, og gir informasjon om vedlikehold, montering og reservedeler.
- Enkel inntjening på investeringen. Takket være færre utskiftninger av lampe med SON-T, er investeringen allerede tilbakebetalt. I tillegg reduserer realistiske energibesparelser på 50 % de årlige driftskostnadene til installasjonen

Funksjoner

- Direkte 1:1-erstatning for SON-T-lamper i veibelysning, gatebelysning og urban belysning.
- Robust design med Philips standardiserte LED-lysplattform og Philips Xitanium utendørs driver med fast utgang.
- Enkel installasjon med utvidet hylse – ingen grunn til å åpne armaturen.
- 100 000 timers levetid L70 (eller 75 000 timer L80) ved Tq +25 °C).
- 5 års garanti

Søknad

- Parkeringsplasser
- Industriområder
- Offentlig transport, som buss- eller trikkestopp

Versions



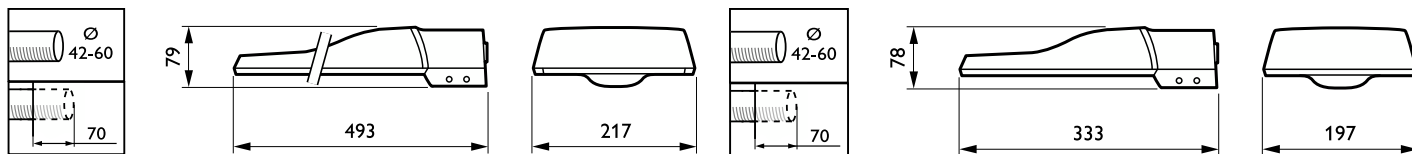
CoreLine Malaga LED-BRP101



CoreLine Malaga LED-BRP102

CoreLine Malaga LED

Målskisse



Generell informasjon

Driver inkludert	Ja
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Service Tag	Ja

Teknisk belysning

Lysstrålespredning fra armatur	-
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	70
Utendørs optikktype	Mellomstrålet spredning
Oppover lyseffektforhold	0

Drift og elektronikk

Surge Protection (Common/Differential)	Overspenningsvernivå inntil 4 kV differensialmodus og 4 kV fellesmodus
--	--

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
Maksimalt dimmenivå	Ikke relevant

Mekanikk og innfatning

Type optisk deksel	Flatt glass
Innfatningsfarge	Grå
Mekanisk støtteskyttelseskode	IK08
Ingress beskyttelseskode	IP65
Standardvinkel sidemontering	0°
Standardvinkel på stolpetoppen	-

Godkjenning og bruksområde

CE-merke	Ja
Brennbarhetsmerke	-

Generell informasjon

Order Code	Full Product Name	Lampefamiliekode
910925869858	BRP101 LED44/740 II DM MSP	LED44
910925869872	BRP102 LED103/730 II DM MSP	LED103

Teknisk belysning

CoreLine Malaga LED

Order Code	Full Product Name	Lyskildefarge	Korrelert fargetemperatur (nom.)	Lysytelse
910925869858	BRP101 LED44/740 II DM MSP	740 nøytralhvit	4000 K	3 784 lm

Order Code	Full Product Name	Lyskildefarge	Korrelert fargetemperatur (nom.)	Lysytelse
910925869872	BRP102 LED103/730 II DM MSP	730 varmhvit	3000 K	9 240 lm

Drift og elektronikk

Order Code	Full Product Name	Effektforbruk
910925869858	BRP101 LED44/740 II DM MSP	25 W

Order Code	Full Product Name	Effektforbruk
910925869872	BRP102 LED103/730 II DM MSP	69 W

Produktdata

Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
910925869858	BRP101 LED44/740 II DM MSP	BRP101

Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
910925869872	BRP102 LED103/730 II DM MSP	BRP102

