



CoreLine Malaga LED

BRP102 LED55/740 II DM

CoreLine Malaga LED large - LED module 5500 lm -
Tehonsyöttöyksikkö - Suojausluokka II - Keskileveä valonjako -
Yleiskiinnike, halkaisija 42-60 mm, säädettävä

CoreLine Malaga LED -tuotesarja on suunniteltu yleiseen tie-, katu- ja asuinaluekäyttöön. Tuoteperheen valaisimia on kahta eri kokoa, ja niissä käytetään valolähteenä Philipsin standardoiman mallin LED-moduuli ja kiinteän valovirran Philips Xitanium -liitännälaitte. Laatu, johon voit luottaa. CoreLine Malaga LED on suunniteltu mahdollisimman tehokkaaksi, ja se tekee samat tehtävät kuin SON-T 50-, 70-, 100- ja 150 W -valot, jotka se korvaa, eli antaa oikean määrän valoa oikeassa paikassa. Keskileveän valokeilan (DM) optiikka jakaa valoa tehokkaasti tielle. Yhdistelmä vähentää merkittävästi käyttökustannuksia ja mahdollistaa jopa 50 %:n energiansäästöt. CoreLine Malaga LED -valaisimeen investointi on samaa luokkaa kuin vanhan SON-T-valon hankkiminen, ensimmäinen lamppu mukaan lukien. Koska CoreLine Malaga LEDin LED-valonlähde kestää valaisimen eliniän, säästämällä monet SON-T:n vaatimat lampunvaihdot saat jo investointisi takaisin. Asennus on helppoa läpiviennin ansiosta. Valaisinta ei tarvitse avata virtakaapelin liittämiseksi. Tasolasikannen voi myös avata, jolloin virtalähdettä on helppo huoltaa tarvittaessa. Kaikki toiminnot ja ominaisuudet huomioon ottaen CoreLine Malaga LED on helppo valinta. CoreLine-tuotesarjan jäsenenä Malaga LED on helposti ja nopeasti saatavilla lähelläsi olevilta Philipsin kumppaneilta. Yksinkertaisen tehokasta.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa			
Lamppuperheen koodi	LED55 [LED module 5500 lm]	Liitännälaitteiden määrä	1 yksikkö
Valonlähteen väri	740 Neutraali valkoinen	Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	PSU [Tehonsyöttöyksikkö]
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	Liitännälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä
		Optisen kuvun/linssin tyyppi	FG [Tasolasi]

CoreLine Malaga LED

Valaisimen valokeilan hajautus	-
Ohjaukayttöliittymä	-
Liitäntä	Pistoliitin ja vedonpoistin
Kaapeli	-
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Tulenarkuusmerkintä	-
CE-merkintä	CE-merkintä
ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
Takuuaika	5 vuotta
Optic type outdoor	Keskileveä valonjako
Muita tietoja	*-Eurooppalaisen "LED-valaisimien suorituskyvyn arviointi: tammikuu 2018" - ohjeen mukaisesti, B50 ja esimerkiksi B10 - valaisinten huolloissa ei ole tilastollisesti merkittävää eroa. Siten mediaani käyttöikä B50-valaisimelle edustaa myös B10-valaisimen arvoa.
Vakiovalo-ominaisuus	Ei
MCB-tuotteiden määrä	11
LED engine type	LED
Tuoteperheen koodi	BRP102 [CoreLine Malaga LED large]

Valon tekniset tiedot

Ylös suuntautuvan valovirran osuus	0
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	-
Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	0°

Käyttö ja sähkö tiedot

Ottojännite	220 - 240 V
Syöttötaajuus	50-60 Hz
CLO-tehonkulutus alussa	N/A W
Keskimääräinen CLO-tehonkulutus	N/A W
CLO-tehonkulutus	N/A W
Kytkevävirtasysäys	46 A
Syttymisaika	440 ms
Tehokerroin (min.)	0.98

Ohjaujärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Valualumiini
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	Polymethyl methacrylate
Optiikan kuvun/linssin materiaali	Karkaistu lasi
Kiinnitysmateriaali	Alumiini
Asennuslaite	42/60A [Yleiskiinnike, halkaisija 42-60 mm, säädettävä]
Optiikan kuvun/linssin muoto	Littea
Optiikan kuvun/linssin viimeistely	Kirkas

Kokonaispituus	493 mm
Kokonaisleveys	217 mm
Kokonaiskorkeus	79 mm
Kokonaishalkaisija	520 mm
Effective projected area	0,22526 m ²
Väri	Harmaa
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	79 x 217 x 493 mm (3.1 x 8.5 x 19.4 in)

Hyväksyntä ja käyttökohteet

IP-luokka	IP65 [Pölytiivis, suojauksen vesisuihkulta]
Mek. iskun suojakoodi	IK08 [5 J ilkeilynsuojauksen]
Syöksyjännitesuojauksen (yhteis-/eromuotoinen)	Valaisimen syöksyjännitesuojauksen 4 kV differentiaalitulassa ja 4 kV yleisulassa

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa	4600 lm
Valovuotoleranssi	+/-7%
LED-valaisimen tehokkuus alussa	118 lm/W
Alun vast. värilämpötila	4000 K
Alun Värintoistoindeksi	70
Alkukromaattisuus	(0.41, 0.39) SDCM ≤5
Ottoteho alussa	39 W
Tehonkulutustoleranssi	+/-11%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

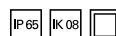
Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisen 100 000 tunnin käyttöajan aikana	10 %
Valovirran teho keskimääräisen 100 000 tunnin käyttöajan aikana*	L70

Käyttökohteiden olosuhteet

Ympäristölämpötila-alue	-40 ... +35 °C
Suorituskyvyn lämpötila	25 °C
Suurin himmennystaso	Ei sovellettavissa

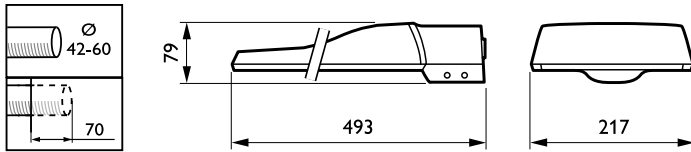
Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871869699818200
Tilaustuotteen nimi	BRP102 LED55/740 II DM
EAN/UPC - tuote	8718696998182
Tilauuskoodi	99818200
Sähkönumero	4517341
Osoittaja - määrä/pakkaus	1
Osoittaja - pakkauksia ulommassa laatikossa	1
Materiaalinumero (12NC)	910925865341
Nettopaino (kappale)	3,300 kg



CoreLine Malaga LED

Mittapiirros



CoreLine Malaga LED BRP101/102

