



Philips CoreLine Malaga LED - smidigt och effektivt helt enkelt

CoreLine Malaga LED

Philips CoreLine Malaga LED-familjen består av två storlekar. Båda använder en Philips LED-enhet som ljuskälla och en Philips Xitanium-driftdon - en kombination som ger en energibesparing på 50 %. CoreLine Malaga LED har utformats för att vara så effektiv som möjligt. Den har samma prestanda som de SON-T 50-, 70-, 100- och 150W-armaturer som den ersätter och ger rätt mängd ljus på rätt plats. Eftersom LED-enheten i CoreLine Malaga LED håller under hela armaturens livslängd kommer den att ge avkastning på investeringen genom att helt enkelt spara in på de många byten av lampor som SON-T kräver. Den förlängda kabeltätningen gör armaturen lätt att installera eftersom den inte behöver öppnas när strömkabeln ansluts. Kåpan av plant glas kan tas bort så att det vid behov går att komma åt driftdonet vid underhåll. Särskilda utföranden av Malaga-belysning finns tillgängliga med extra tillval. Dessa specialutföranden tillverkas dock endast på beställning och har längre leveranstid. Tillvalen inkluderar: bredstrålande (DW) optik, extra överspänningsenhet (10 kV), ytbehandling med skydd mot saltvatten (MSP), Micro Mini Pro-fotocell 35 Lux, en inbyggd 6A-säkring (glas) och en 3 meter extern kabelhärva (H07RN-F). Alla dessa tillval kan inte alltid kombineras med varandra. Kontakta din Philips-partner om du vill ha mer information.

Fördelar

- Tillförlitlig kvalitet: armaturhus av pressgjuten aluminium och tempererat plant glas
- Lätt att underhålla. Driftdonet kan bytas ut
- IP65 och IK08 ger hållbar drift
- Försedd med Service tag, ett QR-baserat identifikationssystem som unikt identifierar varje armatur och tillhandahåller information om underhåll, installation och reservdelar
- Snabb avkastning på investeringen. Investeringen i armaturen är redan återbetald genom att spara in på de lampbyten som krävs för armaturer med SON-T-lampor. Dessutom möjliggörs energibesparingar på 50 % på installationens årliga driftskostnader

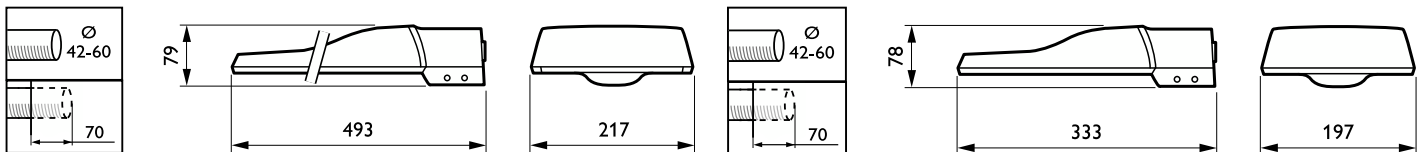
Funktioner

- Direktersättning av SON-T-lampor för vägar, gator och bostadsområden.
- Robust design med Philips standardiserade LED-plattform och fast ljusflöde med Philips Xitanium-utomhusdriftdon.
- Enkel installation tack vare förlängd kabeltätning. Armaturen behöver inte öppnas.
- 100 000 timmars livslängd L70 (eller 75 000 timmar L80) vid T_a +25 °C).
- 5 års garanti

Användning

- Industriområden
- Parkeringsplatser
- Kollektivtrafik såsom buss- och spårvagnshållplatser

Måttskiss



Allmän information	
Driftdon ingår	Ja
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Service tag	Ja
Ljusteknik	
Armaturens ljusfördelning	-
Färgåtergivningsindex	70
Optiktyp utomhus	Medelstrålande ljusfördelning
Uppåtriktat ljusflödesförhållande	0
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Nej
Max. dimringsnivå	Ej tillämpligt
Mekanik och armaturhus	
Typ av optisk kåpa	Planglas
Armaturhusets färg	Grå
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK08
Kod för kapslingsklass	IP65
Standardvinkel för sidoingång	0°
Standardvinkel för stoltoppsmontage	-
Användning och godkännande	
CE-märkning	Ja
Säkerhetsmärkning, antändlighet	-

Allmän information

Order Code	Full Product Name	Lampfamiljskod
910925869855	BRP101 LED44/740 I DM	LED44
910925869856	BRP101 LED44/740 II DM	LED44
910925869857	BRP101 LED44/740 II DW SDM10	LED44
910925869858	BRP101 LED44/740 II DM MSP	LED44
910925869866	BRP101 LED41/730 I DW	LED41
910925869867	BRP101 LED41/730 II DW	LED41
910925869868	BRP101 LED41/730 II DM	LED41
910925869869	BRP101 LED41/730 II DM SDM10	LED41
910925869859	BRP102 LED58/740 I DM	LED58
910925869860	BRP102 LED58/740 II DM	LED58
910925869861	BRP102 LED74/740 I DM	LED74
910925869862	BRP102 LED74/740 II DM	LED74
910925869863	BRP102 LED110/740 I DM	LED110
910925869864	BRP102 LED110/740 II DM	LED110
910925869865	BRP102 LED74/740 II DM SDM10	LED74
910925869870	BRP102 LED55/730 II DM	LED55
910925869871	BRP102 LED69/730 II DM	LED69
910925869873	BRP102 LED103/730 II SDM10	LED103
910925869874	BRP102 LED103/730 II DW	LED103
910925869875	BRP102 LED103/730 II DM	LED103

Ljusteknik

Order Code	Full Product Name	Ljuskällans	Korrelerad	Ljusflöde
		färg	färgtemperatur (Nom)	
910925869855	BRP101 LED44/740 I DM	740 neutralvit	4000 K	3 784 lm
910925869856	BRP101 LED44/740 II DM	740 neutralvit	4000 K	3 784 lm
910925869857	BRP101 LED44/740 II DW SDM10	740 neutralvit	4000 K	3 784 lm
910925869858	BRP101 LED44/740 II DM MSP	740 neutralvit	4000 K	3 784 lm
910925869866	BRP101 LED41/730 I DW	730 varmvit	3000 K	3 526 lm
910925869867	BRP101 LED41/730 II DW	730 varmvit	3000 K	3 526 lm
910925869868	BRP101 LED41/730 II DM	730 varmvit	3000 K	3 526 lm
910925869869	BRP101 LED41/730 II DM SDM10	730 varmvit	3000 K	3 526 lm
910925869859	BRP102 LED58/740 I DM	740 neutralvit	4000 K	5 162 lm
910925869860	BRP102 LED58/740 II DM	740 neutralvit	4000 K	5 162 lm

Order Code	Full Product Name	Ljuskällans	Korrelerad	Ljusflöde
		färg	färgtemperatur (Nom)	
910925869861	BRP102 LED74/740 I DM	740 neutralvit	4000 K	6 512 lm
910925869862	BRP102 LED74/740 II DM	740 neutralvit	4000 K	6 512 lm
910925869863	BRP102 LED110/740 I DM	740 neutralvit	4000 K	9 680 lm
910925869864	BRP102 LED110/740 II DM	740 neutralvit	4000 K	9 680 lm
910925869865	BRP102 LED74/740 II DM SDM10	740 neutralvit	4000 K	6 512 lm
910925869870	BRP102 LED55/730 II DM	730 varmvit	3000 K	4 984 lm
910925869871	BRP102 LED69/730 II DM	730 varmvit	3000 K	6 160 lm
910925869873	BRP102 LED103/730 II SDM10	730 varmvit	3000 K	9 240 lm
910925869874	BRP102 LED103/730 II DW	730 varmvit	3000 K	9 240 lm
910925869875	BRP102 LED103/730 II DM	730 varmvit	3000 K	9 240 lm

Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Effektförbrukning	Surge Protection (Common/Differential)
910925869855	BRP101 LED44/740 I DM	25 W	Armatyr med överspänningsskydd upp till 4 kV differentialläge och 4 kV vanligt läge
910925869856	BRP101 LED44/740 II DM	25 W	Armatyr med överspänningsskydd upp till 4 kV differentialläge och 4 kV vanligt läge
910925869857	BRP101 LED44/740 II DW SDM10	25 W	Armatyr med överspänningsskydd upp till 6 kV differentialläge och 10 kV vanligt läge
910925869858	BRP101 LED44/740 II DM MSP	25 W	Armatyr med överspänningsskydd upp till 4 kV differentialläge och 4 kV vanligt läge
910925869866	BRP101 LED41/730 I DW	28 W	Armatyr med överspänningsskydd upp till 4 kV differentialläge och 4 kV vanligt läge
910925869867	BRP101 LED41/730 II DW	28 W	Armatyr med överspänningsskydd upp till 4 kV differentialläge och 4 kV vanligt läge
910925869868	BRP101 LED41/730 II DM	28 W	Armatyr med överspänningsskydd upp till 4 kV differentialläge och 4 kV vanligt läge
910925869869	BRP101 LED41/730 II DM SDM10	28 W	Armatyr med överspänningsskydd upp till 6 kV differentialläge och 10 kV vanligt läge
910925869859	BRP102 LED58/740 I DM	37 W	Armatyr med överspänningsskydd upp till 4 kV differentialläge och 4 kV vanligt läge
910925869860	BRP102 LED58/740 II DM	37 W	Armatyr med överspänningsskydd upp till 4 kV differentialläge och 4 kV vanligt läge

Order Code	Full Product Name	Effektförbrukning	Surge Protection (Common/Differential)
910925869861	BRP102 LED74/740 I DM	47 W	Armatyr med överspänningsskydd upp till 4 kV differentialläge och 4 kV vanligt läge
910925869862	BRP102 LED74/740 II DM	47 W	Armatyr med överspänningsskydd upp till 4 kV differentialläge och 4 kV vanligt läge
910925869863	BRP102 LED110/740 I DM	69 W	Armatyr med överspänningsskydd upp till 4 kV differentialläge och 4 kV vanligt läge
910925869864	BRP102 LED110/740 II DM	69 W	Armatyr med överspänningsskydd upp till 4 kV differentialläge och 4 kV vanligt läge
910925869865	BRP102 LED74/740 II DM SDM10	47 W	Armatyr med överspänningsskydd upp till 6 kV differentialläge och 10 kV vanligt läge
910925869870	BRP102 LED55/730 II DM	38 W	Armatyr med överspänningsskydd upp till 4 kV differentialläge och 4 kV vanligt läge
910925869871	BRP102 LED69/730 II DM	47 W	Armatyr med överspänningsskydd upp till 4 kV differentialläge och 4 kV vanligt läge
910925869873	BRP102 LED103/730 II SDM10	69 W	Armatyr med överspänningsskydd upp till 6 kV differentialläge och 10 kV vanligt läge
910925869874	BRP102 LED103/730 II DW	69 W	Armatyr med överspänningsskydd upp till 4 kV differentialläge och 4 kV vanligt läge
910925869875	BRP102 LED103/730 II DM	69 W	Armatyr med överspänningsskydd upp till 4 kV differentialläge och 4 kV vanligt läge

Produktdata

Order Code	Full Product Name	Produktfamiljskod
910925869855	BRP101 LED44/740 I DM	BRP101
910925869856	BRP101 LED44/740 II DM	BRP101
910925869857	BRP101 LED44/740 II DW SDM10	BRP101
910925869858	BRP101 LED44/740 II DM MSP	BRP101
910925869866	BRP101 LED41/730 I DW	BRP101

Order Code	Full Product Name	Produktfamiljskod
910925869867	BRP101 LED41/730 II DW	BRP101
910925869868	BRP101 LED41/730 II DM	BRP101
910925869869	BRP101 LED41/730 II DM SDM10	BRP101
910925869859	BRP102 LED58/740 I DM	BRP102
910925869860	BRP102 LED58/740 II DM	BRP102

CoreLine Malaga LED

Order Code	Full Product Name	Produktfamiljskod
910925869861	BRP102 LED74/740 I DM	BRP102
910925869862	BRP102 LED74/740 II DM	BRP102
910925869863	BRP102 LED110/740 I DM	BRP102
910925869864	BRP102 LED110/740 II DM	BRP102
910925869865	BRP102 LED74/740 II DM SDM10	BRP102

Order Code	Full Product Name	Produktfamiljskod
910925869870	BRP102 LED55/730 II DM	BRP102
910925869871	BRP102 LED69/730 II DM	BRP102
910925869873	BRP102 LED103/730 II SDM10	BRP102
910925869874	BRP102 LED103/730 II DW	BRP102
910925869875	BRP102 LED103/730 II DM	BRP102

