



LumiStreet

BGP253 ECO94/740 II DM 48/60A

LumiStreet Medium, LED EconomyLine 9400 lm, 740 neutralvit, Säkerhetsklass II, Medelbred ljusfördelning, Plant glas, Stolparm med en diameter på 48/60 mm, med ingång från sidan

Många kommuner har i dag en föråldrad offentlig belysning som behöver bytas ut omgående, men också en begränsad budget. Vi har lösningen! Med kompakt design och modern LED-teknologi är LumiStreet en mångsidig och kostnadseffektiv armatur som uppfyller de grundläggande kraven på vägbelysning. Den är tillverkad av gedigna material som ger en lång livslängd och låga underhållskostnader. Resultatet? En effektiv vägararmatur som minimerar kostnaderna för energi och underhåll. Grundläggande (Core) utförande för omfattande projekt med begränsad budget. Begränsat urval av optik. Performer-utförande för kunder som förbereder stora renoveringsprojekt med fokus på TCO.

Produktdata

Allmän information		Säkerhetsmärkning, antändlighet	
Lampfamiljskod	ECO94 [LED EconomyLine 9400 lm]	ENEC-märkning	För montering på normalantändliga ytor
Utbytbar ljuskälla	Ja	EU RoHS-kompatibel	Ja
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Ljusteknik	
Driftdon ingår	Ja	Uppåtriktat ljusflödesförhållande	0
Kommentarer	* Vid extrema omgivningstemperaturer kan armaturen dimras automatiskt för att skydda komponenterna	Ljusflöde	8 386 lm
Typ av ljuskälla	LED	Standardvinkel för stolptoppsmontage	0°
Produktfamiljskod	BGP253 [LumiStreet Medium]	Standardvinkel för sidoingång	0°
Lighting Technology	LED	Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
CE-märkning	Ja	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	110 lm/W
Garantitid	5 år	Färgåtergivningsindex	70
		Ljuskällans färg	740 neutralvit

Typ av optisk kåpa	Plant glas
Armaturens ljusstrålefördelning	74° x 74°
Optiktyp utomhus	Medelbred ljusfördelning

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	230 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Initial CLO-energiförbrukning	[DELETE] W
Average CLO power consumption	[DELETE] W
Slutlig CLO-energiförbrukning	[DELETE] W
Ingående ström	53 A
Ingåendetid	0,300 ms
Effektförbrukning	76 W
Effektfaktor (fraktion)	0.90
Anslutning	5-polig anslutningsenhet
Kabel	-
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	8

Temperatur

Omgivningstemperatur	-40 till +50 °C
----------------------	-----------------

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet (på/av)
Styrgränssnitt	-
Konstant ljusflöde	Nej

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Pressgjuten aluminium
Material i reflektor	Polykarbonat
Material i optiken – LOV	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polykarbonat
Fixation material	Aluminium
Armaturhusets färg	Grå
Monteringsenhet	Stolparm med en diameter på 48/60 mm, med ingång från sidan
Optisk glaskupa/optikens form – LOV	Bågformad
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Klar

Total längd	580 mm
Total bredd	353 mm
Total höjd	98 mm
Total diameter	0 mm
Effektiv projicerad yta	0,42 m²
Mått (höjd x bredd x djup)	98 x 353 x 580 mm

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP66 [Dammtät, strålskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK08 [5 J slagtålig/slagsäker]
Surge Protection (Common/Differential)	Philips standardnivå för överspänningsskydd
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-7%
Initial kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM <5
Energiförbrukningstolerans	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Driftdonsbortfall vid 5 000 tim	0,50 %
---------------------------------	--------

Användningsförhållanden

Max. dimringsnivå	Ej tillämpligt
-------------------	----------------

Produktdata

Beställningsproduktnamn	BGP253 ECO94/740 II DM 48/60A
Fullständigt produktnamn	BGP253 ECO94/740 II DM 48/60A
Full EOC	871869698884800
Beställningsnummer	98884800
Materialnummer (12NC)	910925866106
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718696988848
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8718696988848

Måttskiss

