



# Mini 300 LED gen3

## BBP333 LED128/757 I PRM

Mini 300 LED gen3 - LED module 12800 lm - 757 Kold hvid - Strømforsyningsenhed - Sikkerhedsklasse I - Petrol rotational symmetric medium - hvid

Philips Mini 300 LED gen3-lysarmaturer kombinerer perfekt produktdesign med moderne LED-teknologi for et højt lysudbytte, som omdanner din servicestation til et indbydende sted, hvor bilisterne føler sig godt tilpas og trygge. De avancerede Mini 300 LED gen3-armaturer har bevægelsesregistrering til behovsstyret belysning, som sætter nye standarder inden for energibesparelser med dæmpning uden at gå på kompromis med lysniveauet. Lysscenerne kan skræddersys efter behov i forbindelse med den første installation eller i hele produkternes levetid. Muligheden for en master-slave-kombination med indbygget bevægelses- og lyssensor overflødiggør behovet for en ekstern sensor, og en enkelt Master Mini 300 LED gen3 kan styre op til seks basisarmaturer. Det er ikke blot godt for din investering, men giver også yderligere energibesparelser. Mini 300 LED gen3-armaturet er så let, at det nemt kan installeres af blot en enkelt person. Armaturets indstillinger kan endda ændres direkte fra en smartphone eller tablet, så det ikke er nødvendigt at udføre arbejde i højden. Den gratis Mini 300 LED-app gør det nemt at aflæse armaturets status fra jorden. Mini 300 LED gen3-armaturer fås i versioner til indbygning, overflademontage og projektørbelysning og er velegnede til montage under halvtag. Den banebrydende løsning er egnet til eftermontering og reducerer installationsomkostningerne.

### Produkt data

Generelle oplysninger			
Lyskildeserie – kode	LED128 [ LED module 12800 lm]	Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Lyskildefarve	757 Kold hvid	Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed
Udskiftelig lyskilde	Ja	Driver medfølger	Ja
		Optikafskærmning/linsetype	Polycarbonate bowl/cover flat

## Mini 300 LED gen3

Armaturl til lysstrålespredning	113°
Lysstyringsgrænseflade	Indvendig (ingen ekstern tilslutning)
Tilslutning	Push-in-stik, 5-benet
Kabel	Cable without plug 3-pole
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Mærke for brændbarhed	For montering på normalt brændbare overflader
CE-mærke	CE-mærket
ENEC-mærke	ENEC mark
Garantiperiode	5 år
Optiktype til brug udendørs	Petrol rotational symmetric medium
Bemærkninger	* - I henhold til Lighting Europe guide og anbefaling "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018", er der statistisk set ingen umiddelbar forskel mellem nedgangen i lumen output ved median-værdien B50 og for eksempel ved B10. Derfor vil værdien for middellevetiden for B50 også gælde for B10. * Ved ekstreme temperaturer dæmpes armaturet muligvis automatisk for at beskytte komponenterne
Konstant lysudbytte	Nej
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	8
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
LED-motortype	LED
Produktseriencode	BBP333 [ Mini 300 LED gen3]

### Lysteknik

Fordeling af opadrettet lys	0
Standardhældningsvinkel, stolpetop	-
Standardhældningsvinkel, sidemontering	-

### Drift og el

Indgangsspænding	220 to 240 V
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Startstrøm	53 A
Starttid	0,3 ms
Effektfaktor (min.)	0.99

### Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

### Mekanik og armaturhus

Materiale for armaturhus	Formstøbt aluminium
Reflektormateriale	-
Optikmateriale	Akrylat
Optikafskærmning/linsemateriale	Polykarbonat
Beslagmateriale	-
Monteringsenhed	No [ -]

Optikafskærmning/linseform	Flat
Optikafskærmning/linsefinish	Klar
Samlet længde	370 mm
Samlet bredde	370 mm
Samlet højde	170 mm
Effektivt projekteret område	0,0584 m <sup>2</sup>
Farve	hvid
Mål (højde x bredde x dybde)	170 x 370 x 370 mm (6.7 x 14.6 x 14.6 in)

### Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP66 [ Beskyttet mod støvindrængning, stænktæt]
Kode for mekanisk slagfasthed	IK08 [ 5 J, hærværksbeskyttet]
Sikring mod spændingsudsving (fælles/differential)	Philips standard surge protection level KV

### Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Startlysstrom (systemlyststrøm)	11570 lm
Lysstrømtolerance	+/-7%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	154 lm/W
Indledende korreleret farvetemperatur	5700 K
Indledende farvegengivelsesindeks	70
Indledende kromaticitet	(0.341, 0.329) SDCM <5
Indledende indgangseffekt	75 W
Tolerance for strømforbrug	+/-10%
	+/-2

### Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Forkoblingsfejlfrekvens efter middeldriftslevetid på 100.000 timer	10 %
Bevarelse af lumen efter middeldriftslevetid* på 100.000 timer	L96

### Anvendelsesbetingelser

Omgivelsestemperaturområde	-40 til +50 °C
Ydelse ved omgivende temperatur (Tq)	25 °C
Maks. dæmpningsniveau	10%

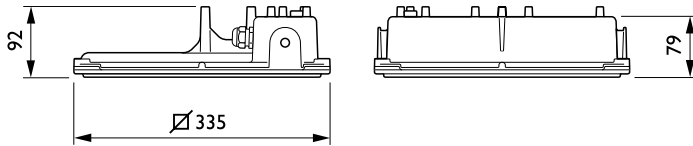
### Produktdata

Fuldstændig produktkode	871869699747500
Ordreproduktnavn	BBP333 LED128/757 I PRM
EAN/UPC – produkt	8718696997475
Ordrekode	99747500
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
SAP-materiale	910925865269
Nettovægt (stykke)	3,630 kg



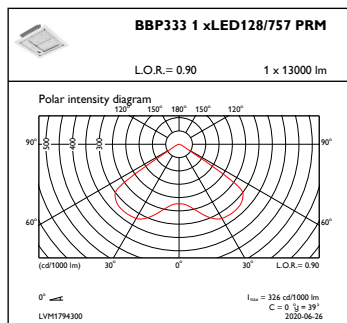
## Mini 300 LED gen3

### Målskitse

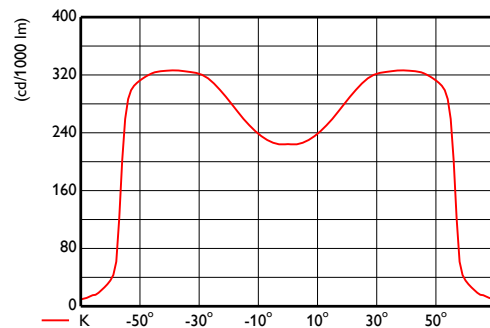


MINI 300 Stealth LED BBP/BCP333

### Fotometriske data



OFPC1\_BBP3331xLED128757PRM



OFCS1\_BBP3331xLED128757PRM

