



# Benzinkút vonzóvá tétele intelligens világítási rendszerrel

## Mini 300 LED gen3

A tökéletes formaterv és a legújabb LED-technológia kombinációjából létrejött és rendkívül hatékony fényáramú Mini 300 LED gen3 lámpatestek márkajelzéssel ellátott nevezetességgé változtatják az Ön benzinkútját, és vizuálisan segítenek a járművezetőknek a biztonságos megközelítésben. A Mini 300 LED gen3, a fényt igény szerint biztosító, intelligens mozgásérzékelő rendszerrel ellátott modern, LED-es lámpatestek az energiatakarékosság új szintjét érik el a fényerő-szabályozással, de egyúttal gondoskodnak a tájékozódáshoz és biztonsághoz mindenkor szükséges megvilágításról is. A világítási forgatókönyvek az első telepítéskor vagy a termékek élettartama alatt az Ön preferenciái szerint testreszabhatók. Az opcionális Master-Slave kombináció beépített jelenlét- és fényérzékelővel rendelkezik, így nincs szükség külső érzékelőre, és egyetlen Master Mini 300 LED gen3 akár 6 alap lámpatestet is képes vezérelni. Ez nemcsak pozitív hatással lesz a befektetésére, hanem további energiamegtakarításhoz is vezethet. A Mini 300 LED gen3 lámpatest olyan könnyű, hogy egyetlen személy is könnyedén felszerelheti. A lámpatestek beállításai akár a talajszintről is módosíthatók okostelefon vagy táblagép távirányítóként való használatával, így nem kell magasban dolgozni. Az ingyenes Mini 300 LED alkalmazással akár a lámpatest állapota is leolvasható a padlón állva. A besüllyesztve vagy felületre szerelt, illetve fényárvilágítási Mini 300 LED gen3 lámpatestváltozatok, amelyek fedél alatti világításhoz is használhatók, áttörést jelentenek; a korábbi egyszerűen leváltó LED-es megoldás csökkenti a beszerelés költségeit.

## Mini 300 LED gen3

### Előnyök

- A különféle benzinkutak minden elvárását teljesítő, kiváló minőségű megvilágítás, különálló optikai fényeloszlás lehetőségével
- Minimálisra csökkentett energiafogyasztás, testreszabható beépített vezérlőelemekkel és időszabályozóval
- Egyszerű üzembe helyezés, vezeték nélküli vezérlésbeállítási lehetőséggel okostelefon és táblagép használatával
- Rendkívül egyszerű, pillекönnyű, könnyen és gyorsan felszerelhető, és a meglévő rendszerekhez teljes mértékben illeszkedő

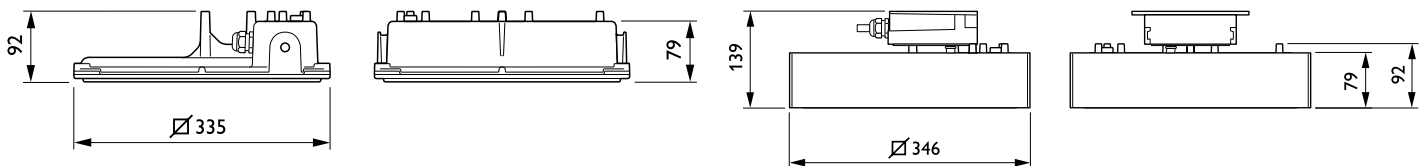
### Szolgáltatások

- Rendkívül hatékony, hosszú élettartamú LED platform a maximális energiamegtakarítás és a csökkentett karbantartási költségek érdekében
- SMART vezérlőrendszer beépített mozgásérzékelő modullal és időszabályozóval a különböző szintekre programozható, automatikus fény szabályozáshoz
- BASIC+ vezérlőrendszer csak gyárilag beállított mozgásérzékelővel, a fény adott szintre szabályozásához
- Különálló alkalmazás egyszerű kezelőfelülettel, okostelefonhoz és táblagéphez

### Alkalmazás

- Benzinkutak

### Méretezett rajza



### Termék részletei



Mini300\_gen3-  
BBP333\_360\_360-DPP.TIF



Mini300\_gen3-BBP333\_470\_470-  
DPP.TIF

## Mini 300 LED gen3

### Termék részletei



Mini300\_gen3-BBP333\_560\_410-DPP.TIF



Mini300\_gen3-BBP333\_RM\_with\_accessory\_kit-DPP.TIF



Mini300\_gen3-BBP333-DPP.TIF



Mini300\_gen3-BBP333-with\_accessory\_kit-DPP.TIF



Mini300\_gen3-BCP333-DPP.TIF

## Mini 300 LED gen3

### Általános információ

Előtét mellékelve	Igen
Cserélhető fényforrás	Igen
Előtét egységek száma	1 egység
Szervizcímke	Igen

### Technikai adatok

Lámpatest fényeloszlása	113°
Színvisszaadási index (CRI)	70
Felfelé irányuló fényhányados	0

### Működtetés és elektronika

Túlfeszültség-védelem (közös/különbözeti)	Szabványos túlfeszültség- védelmi szint
---	---

### Vezérlők és fényerő-szabályozás

Maximális szabályozási szint	10%
------------------------------	-----

### Mechanika és tokozás

Optikai búra típusa	Polikarbonát bur, sík
Ház színe	Fehér
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK08
Por és víz elleni védelem kódja	IP66
Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésnél	-
Normál dőlésszögű oszlopfej	-

### Tanúsítvány és alkalmazási területek

CE jelölés	Igen
Gyúlékonysági jelzés	Normál gyúlékonyságú felületekre szereléshez

### Általános információ

Order Code	Full Product Name	Lámpacsalád kódja
99748200	BBP333 LED81/757 I PRM	LED81
99752900	BBP333 LED159/740 I PRM	LED159
99753600	BBP333 LED128/740 I PRM	LED128
99754300	BBP333 LED81/740 I PRM	LED81
99784000	BBP333 LED159/757 I PRM D9 SNS	LED159
99827400	BBP333 LED159/740 II PRM	LED159
81940800	BBP333 LED128/757 I PRM MDUW MWS PH	LED128
81942200	BBP333 LED128/757 I PRM D9 SNS	LED128
81944600	BBP333 LED128/757 I PAM D9 SNS	LED128
81946000	BGP333 LED128/757 I PRM D9 SNS	LED128
82456300	BBP333 LED81/757 I PAM D9 SNS	LED81
82459400	BBP333 LED159/757 I PAM MDUW MWS PH	LED159
99758100	BGP333 LED159/757 I PRM	LED159
99759800	BGP333 LED128/757 I PRM	LED128
99760400	BGP333 LED81/757 I PRM	LED81
99764200	BGP333 LED159/740 I PRM	LED159
99765900	BGP333 LED128/740 I PRM	LED128
99766600	BGP333 LED81/740 I PRM	LED81

### Technikai adatok

Order Code	Full Product Name	A		Korrelált		Kültéri optika típusa
		fényforrás színe	színhőmérséklet (névleges)	Fényáram	színhőmérséklet (névleges)	
99748200	BBP333 LED81/757 I PRM	757 hideg fehér	5700 K	7 380 lm	5700 K	Benzinkút optika, forgásszimmetrikus közepes fényeloszlás
99752900	BBP333 LED159/740 I PRM	740 semleges fehér	4000 K	14 240 lm	4000 K	Benzinkút optika, forgásszimmetrikus közepes fényeloszlás
99753600	BBP333 LED128/740 I PRM	740 semleges fehér	4000 K	11 570 lm	4000 K	Benzinkút optika, forgásszimmetrikus közepes fényeloszlás
99754300	BBP333 LED81/740 I PRM	740 semleges fehér	4000 K	7 380 lm	4000 K	Benzinkút optika, forgásszimmetrikus közepes fényeloszlás
99784000	BBP333 LED159/757 I PRM D9 SNS	757 hideg fehér	5700 K	14 240 lm	5700 K	Benzinkút optika, forgásszimmetrikus közepes fényeloszlás
99827400	BBP333 LED159/740 II PRM	740 semleges fehér	4000 K	14 240 lm	4000 K	Benzinkút optika, forgásszimmetrikus közepes fényeloszlás

## Mini 300 LED gen3

Order Code	Full Product Name	A		Korrelált		Kültéri optika típusa
		fényforrás	szín	színhőmérséklet (névleges)	Fényáram	
81940800	BBP333 LED128/757 I PRM MDUW MWS PH	757 hideg	fehér	5700 K	11 570 lm	Benzinkút optika, forgásszimmetrikus közepes fényeloszlás
81942200	BBP333 LED128/757 I PRM D9 SNS	757 hideg	fehér	5700 K	11 570 lm	Benzinkút optika, forgásszimmetrikus közepes fényeloszlás
81944600	BBP333 LED128/757 I PAM D9 SNS	757 hideg	fehér	5700 K	10 920 lm	Benzinkúti, aszimmetrikus közepes optika
81946000	BBCP333 LED128/757 I PRM D9 SNS	757 hideg	fehér	5700 K	11 700 lm	Benzinkút optika, forgásszimmetrikus közepes fényeloszlás
82456300	BBP333 LED81/757 I PAM D9 SNS	757 hideg	fehér	5700 K	6 970 lm	Benzinkúti, aszimmetrikus közepes optika
82459400	BBP333 LED159/757 I PAM	757 hideg	fehér	5700 K	13 440 lm	Benzinkúti, aszimmetrikus közepes optika

Order Code	Full Product Name	A		Korrelált		Kültéri optika típusa
		fényforrás	szín	színhőmérséklet (névleges)	Fényáram	
	MDUW MWS PH					
99758100	BBCP333 LED159/757 I PRM	757 hideg	fehér	5700 K	14 400 lm	Benzinkút optika, forgásszimmetrikus közepes fényeloszlás
99759800	BBCP333 LED128/757 I PRM	757 hideg	fehér	5700 K	11 700 lm	Benzinkút optika, forgásszimmetrikus közepes fényeloszlás
99760400	BBCP333 LED81/757 I PRM	757 hideg	fehér	5700 K	7 462 lm	Benzinkút optika, forgásszimmetrikus közepes fényeloszlás
99764200	BBCP333 LED159/740 I PRM	740	semleges	4000 K	14 400 lm	Benzinkút optika, forgásszimmetrikus közepes fényeloszlás
99765900	BBCP333 LED128/740 I PRM	740	semleges	4000 K	11 700 lm	Benzinkút optika, forgásszimmetrikus közepes fényeloszlás
99766600	BBCP333 LED81/740 I PRM	740	semleges	4000 K	7 462 lm	Benzinkút optika, forgásszimmetrikus közepes fényeloszlás

### Működtetés és elektronika

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel
99748200	BBP333 LED81/757 I PRM	48 W
99752900	BBP333 LED159/740 I PRM	90 W
99753600	BBP333 LED128/740 I PRM	74 W
99754300	BBP333 LED81/740 I PRM	48 W
99784000	BBP333 LED159/757 I PRM D9 SNS	90 W
99827400	BBP333 LED159/740 II PRM	90 W
81940800	BBP333 LED128/757 I PRM MDUW MWS PH	74 W
81942200	BBP333 LED128/757 I PRM D9 SNS	74 W
81944600	BBP333 LED128/757 I PAM D9 SNS	74 W

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel
81946000	BBCP333 LED128/757 I PRM D9 SNS	74 W
82456300	BBP333 LED81/757 I PAM D9 SNS	48 W
82459400	BBP333 LED159/757 I PAM MDUW MWS PH	90 W
99758100	BBCP333 LED159/757 I PRM	91 W
99759800	BBCP333 LED128/757 I PRM	74 W
99760400	BBCP333 LED81/757 I PRM	48 W
99764200	BBCP333 LED159/740 I PRM	91 W
99765900	BBCP333 LED128/740 I PRM	74 W
99766600	BBCP333 LED81/740 I PRM	48 W

### Vezérlők és fényerő-szabályozás

Order Code	Full Product Name	Szabályozható
99748200	BBP333 LED81/757 I PRM	Nem
99752900	BBP333 LED159/740 I PRM	Nem
99753600	BBP333 LED128/740 I PRM	Nem
99754300	BBP333 LED81/740 I PRM	Nem
99784000	BBP333 LED159/757 I PRM D9 SNS	Igen
99827400	BBP333 LED159/740 II PRM	Nem

Order Code	Full Product Name	Szabályozható
81940800	BBP333 LED128/757 I PRM MDUW MWS PH	Igen
81942200	BBP333 LED128/757 I PRM D9 SNS	Igen
81944600	BBP333 LED128/757 I PAM D9 SNS	Igen
81946000	BBCP333 LED128/757 I PRM D9 SNS	Nem
82456300	BBP333 LED81/757 I PAM D9 SNS	Nem
82459400	BBP333 LED159/757 I PAM MDUW MWS PH	Igen

# Mini 300 LED gen3

Order Code	Full Product Name	Szabályozható
99758100	BCP333 LED159/757 I PRM	Nem
99759800	BCP333 LED128/757 I PRM	Nem
99760400	BCP333 LED81/757 I PRM	Nem

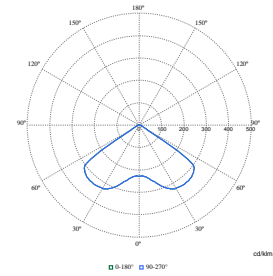
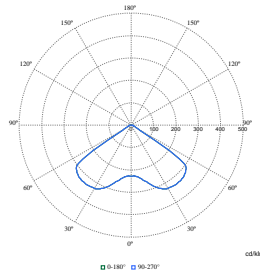
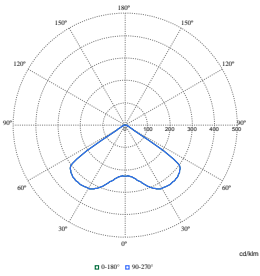
Order Code	Full Product Name	Szabályozható
99764200	BCP333 LED159/740 I PRM	Nem
99765900	BCP333 LED128/740 I PRM	Nem
99766600	BCP333 LED81/740 I PRM	Nem

## Termékadatok

Order Code	Full Product Name	Terméksalád kódja
99748200	BBP333 LED81/757 I PRM	BBP333
99752900	BBP333 LED159/740 I PRM	BBP333
99753600	BBP333 LED128/740 I PRM	BBP333
99754300	BBP333 LED81/740 I PRM	BBP333
99784000	BBP333 LED159/757 I PRM D9 SNS	BBP333
99827400	BBP333 LED159/740 II PRM	BBP333
81940800	BBP333 LED128/757 I PRM MDUW MWS PH	BBP333
81942200	BBP333 LED128/757 I PRM D9 SNS	BBP333
81944600	BBP333 LED128/757 I PAM D9 SNS	BBP333

Order Code	Full Product Name	Terméksalád kódja
81946000	BCP333 LED128/757 I PRM D9 SNS	BCP333
82456300	BBP333 LED81/757 I PAM D9 SNS	BBP333
82459400	BBP333 LED159/757 I PAM MDUW MWS PH	BBP333
99758100	BCP333 LED159/757 I PRM	BCP333
99759800	BCP333 LED128/757 I PRM	BCP333
99760400	BCP333 LED81/757 I PRM	BCP333
99764200	BCP333 LED159/740 I PRM	BCP333
99765900	BCP333 LED128/740 I PRM	BCP333
99766600	BCP333 LED81/740 I PRM	BCP333

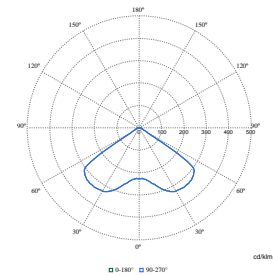
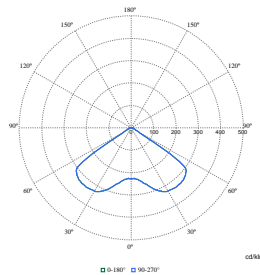
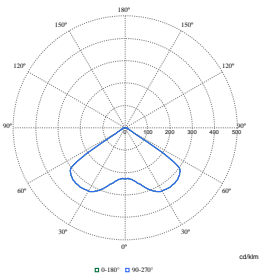
## Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BBP333I - 910925865275

Polar Normal (separate) - BBP333I - 910925865287

Polar Normal (separate) - BBP333I - 910925866264



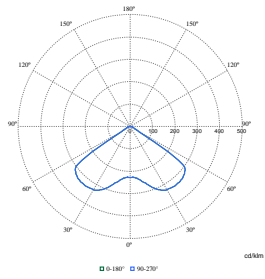
Polar Normal (separate) - BBP333I - 910925865274

Polar Normal (separate) - BBP333I - 910925865286

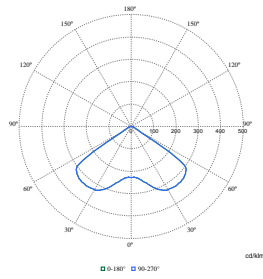
Polar Normal (separate) - BBP333I - 910925865282

# Mini 300 LED gen3

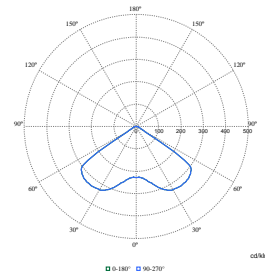
## Polar Wide Diagrams



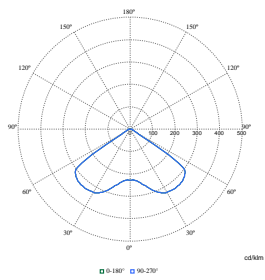
Polar Normal (separate) - BBP333I -  
910925865307



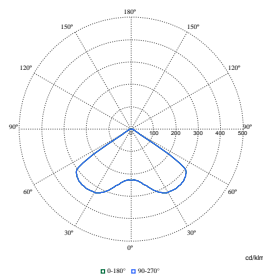
Polar Normal (separate) - BBP333I -  
910925865270



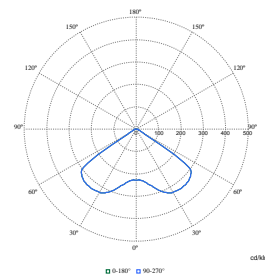
Polar Normal (separate) - BBP333I -  
910925865276



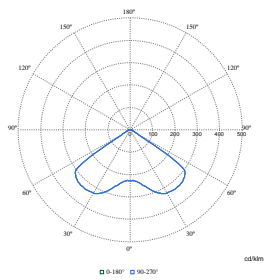
Polar Normal (separate) - BBP333I -  
910925865281



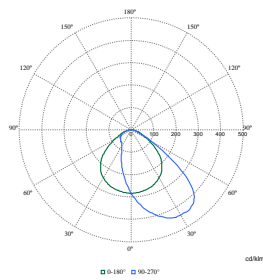
Polar Normal (separate) - BBP333I -  
910925865280



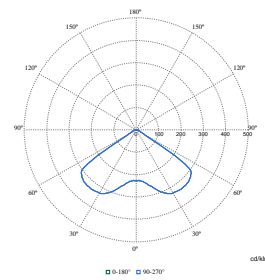
Polar Normal (separate) - BBP333I -  
910925865288



Polar Normal (separate) - BBP333I -  
910925865350



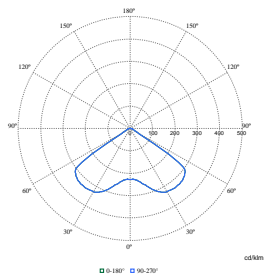
Polar Normal (separate) - BBP333I -  
910925866262



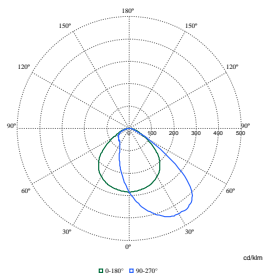
Polar Normal (separate) - BBP333I -  
910925866258

# Mini 300 LED gen3

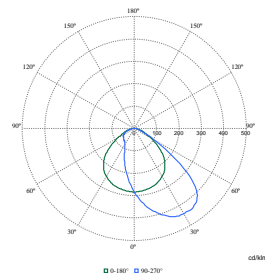
## Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BBP3331 -  
910925866260



Polar Normal (separate) - BBP3331 -  
910925866308



Polar Normal (separate) - BBP3331 -  
910925866311

