



# Kundenindividuelle Lichtsteuerung auf höchstem Niveau

## Mini 300 LED gen3

Die neueste Generation der Mini 300 Familie ist optimiert für den Einsatz in Überdachungen von Tankstellen und Gebäuden sowie auch für Industrieräume mit niedrigen Deckenhöhen. Ebenfalls lassen sich existierende Installationen äußerst effizient nachrüsten und somit Energieeinsparpotentiale realisieren. Weitere Vorteile sind die hervorragende Lichtqualität, ein effektives Wärmemanagement und eine sehr lange Lebensdauer. Dank ihrer geringeren Wartungs-, Installations- und Energiekosten amortisieren sich die Mini 300 LED gen3 in kürzester Zeit. Eine Kombination aus Bewegungsmelder und Tageslichtsensor, sowie einer individuell einstellbaren Zeitschaltuhr eröffnet weitere Energieeinsparungspotentiale. Die Mini 300 LED gen3 Lichtregelung bietet den Anwendern umfassende Möglichkeiten. Die Einstellungen der Leuchte können vom Boden aus über ein Smartphone oder Tablet per App eingestellt werden, so dass nicht in der Höhe gearbeitet werden muss. Die Kombination aus modernster LED-Technologie und intelligenter Steuerung machen die mini 300 LED gen3 zu einer äußerst effizienten und flexiblen Beleuchtungslösung.

### Vorteile

- Langlebiges und höchst effizientes LED-Modul mit verschiedenen Optiken für eine optimale Gleichmäßigkeit und perfekte Beleuchtungsqualität
- Kundenindividuelle Konfiguration der Lichtregelung per App für eine maximale Energieeinsparung
- Sehr geringes Gewicht für eine einfache und schnelle Montage

# Mini 300 LED gen3

## Merkmale

- Zusätzliche Energieeinsparungen durch Bewegungsmelder, Tageslichtsensor, Zeitschaltfunktion und Dimmfunktionen
- Master-Slave-Funktion für bis zu sechs Slave-Leuchten
- Anwenderfreundliche App für die drahtlose Programmierung
- Unterschiedliche Montagearten (Einbau, Anbau oder Bügel)

## Anwendung

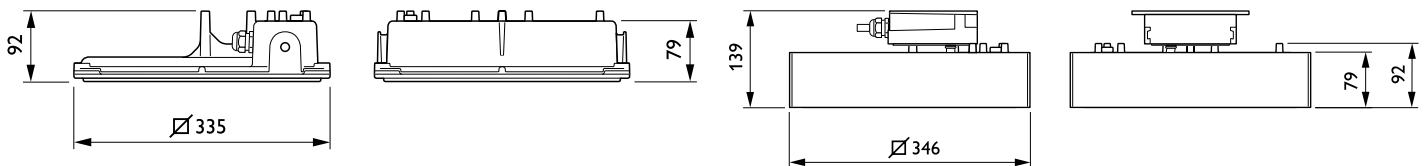
- Tankstellen

## Versions



Mini300 gen3-BCP333

## Abmessungsskizzen



## Produktdetails



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



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

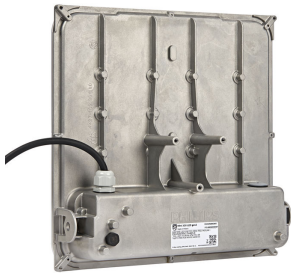
# Mini 300 LED gen3

## Produktdetails



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

## Allgemeine Informationen

CE-Zeichen	Ja
Betriebsgerät inklusive	Ja
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
Lichtquelle austauschbar	Ja
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit

## Lichttechnische Daten

Abstrahlungswinkel Leuchte	113°
Optikabdeckung/Linsentyp	Polycarbonatwanne/-abdeckung, flach
Farbwiedergabeindex (CRI)	70
Optik im Außenbereich	Petrol, rotationssymmetrisch, tief-/breitstrahlend
Standardaufneigung Ansatzmontage	-
Standardaufneigung Aufsatzmontage	-
Nach oben gerichtete Lichtstromrate	0

## Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

## Mechanik und Gehäuse

Gehäusefarbe	Weiß
--------------	------

## Genehmigung und Anwendung

Schlagfestigkeit (IK)	IK08
Schutzart (IP)	IP66
Überspannungsschutz (allgemein/differenziell)	Überspannungsschutz gemäß Philips Standard

## Anwendungsbedingungen

Maximaler Dimmlevel	10%
---------------------	-----

## Allgemeine Informationen

Order Code	Full Product Name	Lampenfamiliencode	Produktfamiliencode
99746800	BBP333 LED159/757 I PRM	LED159	BBP333
99748200	BBP333 LED81/757 I PRM	LED81	BBP333
99752900	BBP333 LED159/740 I PRM	LED159	BBP333
99754300	BBP333 LED81/740 I PRM	LED81	BBP333
99758100	BCP333 LED159/757 I PRM	LED159	BCP333

## Lichttechnische Daten

Order Code	Full Product Name	Farbe der Lichtquelle	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	Lichtstrom
99746800	BBP333 LED159/757 I PRM	757 Kaltweiß	5700 K	14.240 lm
99748200	BBP333 LED81/757 I PRM	757 Kaltweiß	5700 K	7.380 lm
99752900	BBP333 LED159/740 I PRM	740 Neutralweiß	4000 K	14.240 lm

Order Code	Full Product Name	Farbe der Lichtquelle	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	Lichtstrom
99754300	BBP333 LED81/740 I PRM	740 Neutralweiß	4000 K	7.380 lm
99758100	BCP333 LED159/757 I PRM	757 Kaltweiß	5700 K	14.400 lm

## Betrieb und Elektrik

## Mini 300 LED gen3

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch
99746800	BBP333 LED159/757 I PRM	92 W
99748200	BBP333 LED81/757 I PRM	48 W
99752900	BBP333 LED159/740 I PRM	92 W

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch
99754300	BBP333 LED81/740 I PRM	48 W
99758100	BCP333 LED159/757 I PRM	92 W

