



Kundenindividuelle Lichtsteuerung auf höchstem Niveau

Mini 300 LED gen3

Die neuste 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

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

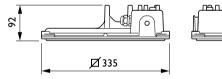
Tankstellen

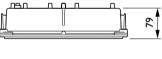
Versions

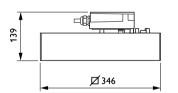


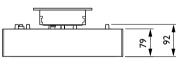
Mini300 gen3-BCP333

Abmessungsskizzen









Produktdetails



Mini300_gen3-BBP333_360_360-DPP.TIF



Mini300_gen3-BBP333_470_470-DPP.TIF

Produktdetails



Mini300_gen3-BBP333_560_410-DPP.TIF



Mini300_gen3-BBP333_RM_with_accessory_kit-DPP.TIF



Mini300_gen3-BBP333-DPP.TIF



Mini300_gen3-BBP333with_accessory_kit-DPP.TIF



Mini300_gen3-BCP333-DPP.TIF

| Allgemeine Informationen | |
|-------------------------------------|------------------------|
| Betriebsgerät inklusive | Ja |
| Lichtquelle austauschbar | Ja |
| Anzahl Betriebsgeräte | Einheit |
| Service Tag | Ja |
| | |
| Lichttechnische Daten | |
| Ausstrahlungswinkel Leuchte | 113° |
| Farbwiedergabeindex (CRI) | 70 |
| Optiktyp im Außenbereich | Petrol, |
| | rotationssymmetri |
| | sch, tief-/ |
| | breitstrahlend |
| Nach oben gerichtete Lichtstromrate | 0 |
| | |
| Betrieb und Elektrik | |
| Überspannungsschutz (allgemein/ | Standardmäßige |
| differenziell) | Überspannungssc |
| | hutzstufe |
| | |
| Lichtregelung und Dimmen | |
| Dimmbar | Nein |
| Maximaler Dimmlevel | 10% |
| | |
| Mechanik und Gehäuse | |
| Typ optische Abdeckung | Polycarbonatwan |
| | ne/-abdeckung, |
| | flach |
| Gehäusefarbe | Weiß |
| Schlagfestigkeit (IK) | IK08 |
| Schutzart (IP) | IP66 |
| Standardaufneigung Ansatzmontage | - |
| Standardaufneigung Aufsatzmontage | - |
| | |
| Genehmigung und Anwendung | |
| CE-Zeichen | Ja |
| | Zur Montage auf |
| Entflammbarkeitszeichen | |
| Entflammbarkeitszeichen | normal |
| Entflammbarkeitszeichen | normal entflammbare |
| Entflammbarkeitszeichen | |

Allgemeine Informationen

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

Lichttechnische Daten

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

| | | Farbe der | Ähnlichste | |
|------------|----------------------------|-----------------|----------------|------------|
| Order Code | Full Product Name | Lichtquelle | Farbtemperatur | 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

| Order Code | Full Product Name | Systemleistung |
|------------|-------------------------|----------------|
| 99746800 | BBP333 LED159/757 I PRM | 90 W |
| 99748200 | BBP333 LED81/757 I PRM | 48 W |
| 99752900 | BBP333 LED159/740 I PRM | 90 W |

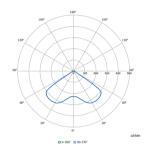
| Order Code | Full Product Name | Systemleistung |
|------------|-------------------------|----------------|
| 99754300 | BBP333 LED81/740 I PRM | 48 W |
| 99758100 | BCP333 LED159/757 I PRM | 91 W |

Produktdaten

| Order Code | Full Product Name | Produktfamiliencode |
|------------|-------------------------|---------------------|
| 99746800 | BBP333 LED159/757 I PRM | BBP333 |
| 99748200 | BBP333 LED81/757 I PRM | BBP333 |
| 99752900 | BBP333 LED159/740 I PRM | BBP333 |

| Order Code | Full Product Name | Produktfamiliencode |
|------------|-------------------------|---------------------|
| 99754300 | BBP333 LED81/740 I PRM | BBP333 |
| 99758100 | BCP333 LED159/757 I PRM | BCP333 |

Polar Wide Diagrams



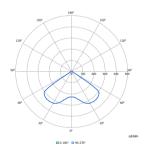




Polar Normal (separate) - BBP333I -910925865274



Polar Normal (separate) - BBP333I -910925865268





Polar Normal (separate) - BBP333I -910925865276

Polar Normal (separate) - BBP333I - 910925865280



© 2025 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Alle Marken sind Eigentum der Signify Holding bzw. ihrer jeweiligen