

Mini 300 Cube – visuelle Systemleistung

Mini 300 Cube Deckeneinbau

Die Mini 300 Cube ist eine äußerst effektive Leuchte für die Direktbeleuchtung mit geringen Blendeffekten. Die hohe Effizienz wird durch eine spezielle Beschichtung des Refelktors, die 97% des Lichts reflektiert, und die Verwendung der Lampe CDM-TD 150 W 4200 K erreicht. Durch die Kombination dieses Lampentyps mit dem weiß beschichteten Reflektor entsteht eine angenehme, einladende Atmosphäre mit einem Farbwiedergabeindex von 96. Die Mini 300 Cube bietet gleichmäßige Lichtverteilung mit einer asymmetrischen oder bidirektionalen Optik, mit der in industriellen Fertigungshallen und Warenhäusern hervorragende Beleuchtungsqualität erreicht werden kann. Die Produktreihe beinhaltet Ausführungen für die Einbau- (DBP300), Anbau- (DCP300) und Mast-/Wandmontage (DGP300). Innerhalb der Mini 300-Produktreihe ist außerdem eine dekorative Ausführung erhältlich - die Mini 300 Stealth.

Vorteile

- Die extrem effiziente und blendungsarme Leuchte, die speziell für das Downlighting in überdachten Bereichen vorgesehen ist, sorgt für einen tageslichtähnlichen Eindruck
- Gleichmäßige Lichtverteilung mit asymmetrischem oder bidirektionalem Lichtbündel für herausragende Beleuchtungsstärke in Industrie und Einzelhandel
- Einladende Atmosphäre dank CDM-TD-Lampe mit exzellenter Farbwiedergabe und weiß beschichtetem Reflektor

Merkmale

- CDM-TD-Lampe
- Weiß beschichteter Reflektor
- Asymmetrische oder bidirektionale Lichtabstrahlung
- CRI 96
- Ausführungen für Einbau-, Anbau- und Mast-/Wandmontage

Mini 300 Cube Deckeneinbau

Anwendung

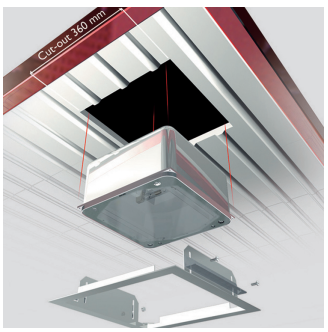
- Tankstellen, Bereiche mit Überkopf-Lampenarmaturen
- Öffentliche Bereiche
- Einzelhandel
- Industrie

Spezifikationen

Leuchtenbezeichnung	DBP300 (Einbauversion)
Leuchtmittel	HID:
	- 1 x MASTER Colour CDM-TD / RX7s / 70, 150 W
	- 1 x MASTER Colour CDM-T / G12 / 250 W
Lampe inklusive	Ja (K oder Lichtfarbe 830 oder 942)
Vorschaltgerät	Intergriert, Elektromagnetisch (verlustarm), 230 oder 240 V /50 Hz:
	- Parallel kompensiert (IC)
	Integriert, Elektronisch, 220 - 240 V /50 - 60 Hz:
	- Elektronisch (EB), nicht für Lampenausführung CDM-T 250 W
Optik	Asymmetrischer, enger Strahlungswinkel (A-NB)
	Asymmetrischer, mittlerer Strahlungswinkel (A-MB)
	Asymmetrischer, breiter Strahlungswinkel (A-WB), nicht für Lampenausführung CDM-T 250 W
	Symmetrischer, breiter Strahlungswinkel (S-WB)
	Symmetrischer, breiter Strahlungswinkel, bidirektional (S-WB-BD)
Optische Abdeckung	Flachglasscheibe
Option	Zündgerät für Rückzündung (HR), nur für Lampenausführung CDM-TD 150 W
	Optische Abdeckung: transparente Wanne (TB)
	Zusatzlampe (AUX) für umgehende Beleuchtung während der Aufwärmphase der HID-Lampe

Material	Gehäuse: Spritzguss-Grundplatte mit tief gezogener Aluminiumhaube
	Frontscheibe: thermisch gehärtet
	Dichtung: Silikondichtung, hitzebeständig
	Einbaurahmen: Galvanisierter Stahl, beschichtet
Gehäusefarbe	Weiß (WH), Silber (SI), Schwarz (BK), Grau (GR)
	Weitere RAL-Farben auf Anfrage erhältlich
Installation	Deckeneinbau
	Einbau-Montagerahmen für 360 x 360 mm Deckenausschnitt
	Elektroanschluss über Wieland-Stecker und -Buchse, im Lieferumfang enthalten
Wartung	Zugang zur Lampe durch Öffnen der Frontscheibe
Zubehör	Transparente Wanne (TB), Montagering, Abdeckplatte
Hinweise	Lieferung erfolgt mit den erforderlichen Montageteilen
Anwendungsbereich	Tankstellen, öffentliche Bereiche, Handel

Produktdetails



Rahmen passt in eine quadratische Aussparung mit einer Kantenlänge von 360 mm

Mini 300 Cube Deckeneinbau

© 2018 Philips Lighting Holding B.V. Alle Rechte vorbehalten. Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Philips Lighting Holding B.V. und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

www.lighting.philips.com
2018, Januar 25 - Änderungen vorbehalten