DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TECHNISCHE PARAMETER

Lichtquelle: LED modul

Nennleistung der Leuchte [W]*: 14

Lichtstrom [lm]*: 1520

Versorgungsspannung [V]: 220-240

Frequenz: 50-60

Energieeffizienzklasse: F

Schutzklasse:

Abstrahl- winkel [°]: 120

IK-Stoßfestigkeitsgrad: IK10

Abmessungen (H/B/T/H) [mm]: 340/115

CHARAKTERISTIK

Eine runde LED-Anbauleuchte mit integriertem energieeffizientem LED-Panel, die von Grund auf neu entwickelt wurde. Die Leuchte führt neue Lösungen zur Verbesserung der Lichtverteilung und des Temperaturausgleichs ein. Sie zeichnet sich durch eine hohe Lichtausbeute und eine sehr hohe Dichtigkeit nach IP44 aus. Sockel und Ring sind aus UV-beständigem Kunststoff gefertigt. Der speziell profilierte, schlagfeste PC-Diffusor sorgt für die höchste IK10-Schlagfestigkeit des Plafond. Es kommen mehrere bewährte Lösungen zum Einsatz, die sich auf die Schnelligkeit und Einfachheit der Installation (Aufhängesystem für den Diffusor, Vorbereitung für die Durchgangsverdrahtung) und die Sicherheit der Komponenten auswirken: Diffusor integriert mit LED-Panel. Der Deckenring ist so konzipiert, dass er den Spalt zwischen der Leuchte und der Oberfläche, auf der sie montiert wird, verdeckt. Das Zubehör kann in Gefängniszellen verwendet werden.

Die PLUS-Version der Leuchtenserie ist mit Markenkomponenten von weltweit anerkannten Herstellern ausgestattet. Sie zeichnet sich durch eine verlängerte Lebensdauer und Garantie, eine erhöhte Lichtausbeute und eine optimale Stromausnutzung (Power Factor) aus.

Diese Leuchte wird in einer Version angeboten:

- mit RCR-Sensor Sensor zur Erkennung von Bewegungen; nutzt Mikrowellen zur Erkennung (aktiver Sensor),
- mit DALI-Steuerung,
- mit CORRIDOR Korridorfunktion (RCR+DALI),
- mit ANTIVANDAL-Schutz.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die Anbauleuchte für Decken- oder Wandmontage ist für den Einsatz in Innenräumen (Wirtschaftsräume, Treppenhäuser, Durchgänge) und im Freien (Fassadenbeleuchtung) vorgesehen. Sie wird für den Einsatz in öffentlichen Bereichen empfohlen.



DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index: 574191 Lichtquelle: LED modul Nennleistung der Leuchte [W]: 14 Lichtstrom [Im]: 1520 Lichtstrom im Notbetrieb [Im]*: 175 Versorgungsspannung [V]: 220-240 Frequenz: 50-60 Lichtausbeute [Im/W]: 89 Energieeffizienzklasse: F Schutzklasse: I Farbtemperatur [K]: 4000 Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 80 SDCM: 3 Abstrahl- winkel [°]: 120 Verteilungstyp: open space Material Diffusor: PC Typ Diffusor: OPAL Material Gehäuse: ABS Farbe Gehäuse: weiss Material Ring: ABS		
Nennleistung der Leuchte [W]: Lichtstrom [Im]: Lichtstrom im Notbetrieb [Im]*: Versorgungsspannung [V]: Frequenz: 50-60 Lichtausbeute [Im/W]: 89 Energieeffizienzklasse: Farbtemperatur [K]: Farb- wiedergabe- index (Ra) >: SDCM: Abstrahl- winkel [**]: Verteilungstyp: Material Diffusor: Typ Diffusor: Material Gehäuse: Farbe Gehäuse: 14 175 175 180 220-240 FF 89 80 80 80 80 80 SDCM: 10 11 120 120 120 120 120 120	Index:	574191
Lichtstrom [Im]: 1520 Lichtstrom im Notbetrieb [Im]*: 175 Versorgungsspannung [V]: 220-240 Frequenz: 50-60 Lichtausbeute [Im/W]: 89 Energieeffizienzklasse: F Schutzklasse: I Farbtemperatur [K]: 4000 Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 80 SDCM: 3 Abstrahl- winkel [°]: 120 Verteilungstyp: open space Material Diffusor: PC Typ Diffusor: OPAL Material Gehäuse: ABS Farbe Gehäuse: weiss	Lichtquelle:	LED modul
Lichtstrom im Notbetrieb [Im]*: 175 Versorgungsspannung [V]: 220-240 Frequenz: 50-60 Lichtausbeute [Im/W]: 89 Energieeffizienzklasse: F Schutzklasse: I Farbtemperatur [K]: 4000 Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 80 SDCM: 3 Abstrahl- winkel [°]: 120 Verteilungstyp: open space Material Diffusor: PC Typ Diffusor: OPAL Material Gehäuse: weiss	Nennleistung der Leuchte [W]:	14
Versorgungsspannung [V]: 220-240 Frequenz: 50-60 Lichtausbeute [lm/W]: 89 Energieeffizienzklasse: F Schutzklasse: I Farbtemperatur [K]: 4000 Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 80 SDCM: 3 Abstrahl- winkel [°]: 120 Verteilungstyp: open space Material Diffusor: PC Typ Diffusor: OPAL Material Gehäuse: ABS Farbe Gehäuse: weiss	Lichtstrom [Im]:	1520
Frequenz: 50-60 Lichtausbeute [Im/W]: 89 Energieeffizienzklasse: F Schutzklasse: I Farbtemperatur [K]: 4000 Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 80 SDCM: 3 Abstrahl- winkel [°]: 120 Verteilungstyp: open space Material Diffusor: PC Typ Diffusor: OPAL Material Gehäuse: ABS Farbe Gehäuse: weiss	Lichtstrom im Notbetrieb [lm]*:	175
Lichtausbeute [Im/W]: 89 Energieeffizienzklasse: F Schutzklasse: I Farbtemperatur [K]: 4000 Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 80 SDCM: 3 Abstrahl- winkel [°]: 120 Verteilungstyp: open space Material Diffusor: PC Typ Diffusor: OPAL Material Gehäuse: ABS Farbe Gehäuse: weiss	Versorgungsspannung [V]:	220-240
Energieeffizienzklasse: Schutzklasse: Farbtemperatur [K]: Farb- wiedergabe- index (Ra) >: SDCM: Abstrahl- winkel [°]: Verteilungstyp: Material Diffusor: Typ Diffusor: Material Gehäuse: Parbe Gehäuse: Find A000 B0 3 A000 B0 B0 B0 B0 B0 B0 B0 B0	Frequenz:	50-60
Schutzklasse: Farbtemperatur [K]: 4000 Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 80 SDCM: 3 Abstrahl- winkel [°]: 120 Verteilungstyp: open space Material Diffusor: PC Typ Diffusor: OPAL Material Gehäuse: ABS Farbe Gehäuse: weiss	Lichtausbeute [Im/W]:	89
Farbtemperatur [K]: 4000 Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 80 SDCM: 3 Abstrahl- winkel [°]: 120 Verteilungstyp: open space Material Diffusor: PC Typ Diffusor: OPAL Material Gehäuse: ABS Farbe Gehäuse: weiss	Energieeffizienzklasse:	F
Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 80 SDCM: 3 Abstrahl- winkel [°]: 120 Verteilungstyp: open space Material Diffusor: PC Typ Diffusor: OPAL Material Gehäuse: ABS Farbe Gehäuse: weiss	Schutzklasse:	1
SDCM: Abstrahl- winkel [°]: Verteilungstyp: open space Material Diffusor: Typ Diffusor: OPAL Material Gehäuse: ABS Farbe Gehäuse: weiss	Farbtemperatur [K]:	4000
Abstrahl- winkel [°]: Verteilungstyp: open space Material Diffusor: PC Typ Diffusor: OPAL Material Gehäuse: ABS Farbe Gehäuse: weiss	Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
Verteilungstyp: open space Material Diffusor: PC Typ Diffusor: OPAL Material Gehäuse: ABS Farbe Gehäuse: weiss	SDCM:	3
Material Diffusor: Typ Diffusor: OPAL Material Gehäuse: ABS Farbe Gehäuse: weiss	Abstrahl- winkel [°]:	120
Typ Diffusor: Material Gehäuse: Farbe Gehäuse: OPAL ABS weiss	Verteilungstyp:	open space
Material Gehäuse: ABS Farbe Gehäuse: weiss	Material Diffusor:	PC
Farbe Gehäuse: weiss	Typ Diffusor:	OPAL
	Material Gehäuse:	ABS
Material Ring: ABS	Farbe Gehäuse:	weiss
	Material Ring:	ABS

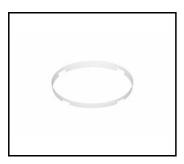
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	340/115
Einbaumaße [mm]:	140
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK10
IP-Schutzart:	IP44
Montage:	Anbau
Betriebstemperatur [°C]:	von 0 bis +25
Bewegungs- sensor:	ja
Notfall- beleuchtung [h]:	3
Arbeits- modus:	Netzwerk-Notfall
Autotest:	ja
Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:	340/340/115
Menge auf der Palette [Stück]:	80
Eigengewicht [kg]:	1.600
Bruttogewicht [kg]:	1.240
Technische Garantie:	2 / 0.5 (Batterie)
CE-Zertifikat:	12/2024
CNBOP-Zertifikat:	<u>5152/2023</u>
Anleitung:	Download PDF
Plik LDT:	Download



DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

index	Name
120DL118	Deckenring Dione LED Stahl 1.5 weiß matt RAL 9003 lackiert Vandalensicher



Deckenring Dione LED Stahl 1.5 weiß matt RAL 9003 lackiert Vandalensicher (120DL118)

Erstellungsdatum der Karte: 25 November 2025

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. * Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.



