

DIONE LED PLUS IOT 2700LM 830 IP65 | SCHUTZKLASSE RCR MASTER-SLAVE OPAL WEISS 25W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Leistung [W]:	25
Lichtstrom [lm]*:	2700
Versorgungsspannung [V]:	220-240
Frequenz:	50-60
Lichtausbeute [lm/W]:	94
Energieeffizienzklasse:	E
Schutzklasse:	I
Farbtemperatur [K]:	3000
Abstrahl- winkel [°]:	120

CHARAKTERISTIK

Von Grund auf entworfene, runde LED-Aufputz-Deckenleuchte mit integriertem, energiesparendem LED Panel. Die Leuchte führt neue Lösungen ein, um die Lichtverteilung und die Temperaturbilanz zu verbessern. Sie zeichnet sich durch eine hohe Lichtausbeute und eine sehr hohe IP65-Dichtheit aus. Der speziell profilierte Diffusor aus schlagfestem PC ermöglicht es den Deckenleuchten, die höchste IK10-Schlagfestigkeit beizubehalten. Sie verwendet eine Reihe bewährter Lösungen, die sich auf die Geschwindigkeit und Einfachheit der Installation (Diffusor-Aufhängungssystem, Bereitschaft zur Durchverdrahtung) und die Sicherheit der Komponenten auswirken: mit LED-Panel integrierter Diffusor. Der Deckenring dient dazu, den Spalt zwischen der Leuchte und der Oberfläche, auf der sie montiert ist, zu verdecken. Das Zubehör kann in Gefängniszellen verwendet werden. Die Linie der Leuchten in PLUS-Version ist mit Markenkomponenten weltweit anerkannter Hersteller ausgestattet. Sie zeichnet sich durch verlängerte Lebensdauer und Garantie, erhöhte Lichteffizienz und optimalen Stromverbrauch (Power Factor) aus. Dieses Gerät wird in folgenden Versionen angeboten: - mit einem RCR-Sensor - einem Sensor zur Bewegungserkennung; verwendet Mikrowellen zur Erkennung (aktiver Sensor), - mit DALI-Standardsteuerung, - mit CORRIDOR-Korridorfunktion (RCR + DALI), - mit ANTI-VANDALISMUS-Schutz.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die Aufputzleuchte für die Decken- oder Wandmontage ist für den Innenbereich (Nutzräume, Treppenhäuser, Durchgänge) sowie den Außenbereich (Fassadenbeleuchtung) vorgesehen. Sie wird für den Einsatz in öffentlichen Bereichen empfohlen.

DIONE LED PLUS IOT 2700LM 830 IP65 I SCHUTZKLASSE RCR MASTER-SLAVE OPAL WEISS 25W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	943607	Typ Diffusor:	OPAL
Lichtquelle:	LED modul	Farbe Diffusor:	weiss
Leistung [W]:	25	Material Gehäuse:	ABS
Lichtstrom [lm]:	2700	Farbe Gehäuse:	weiss
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Material Ring:	ABS
Frequenz:	50-60	Farbe Ring:	weiß
Lichtausbeute [lm/W]:	94	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	340/115
Energieeffizienzklasse:	E	Einbaumaße [mm]:	140
Schutzklasse:	I	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK10
Farbtemperatur [K]:	3000	IP-Schutzart:	IP65
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	Montage:	Anbau
SDCM:	3	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Power Factor:	0.95	Grundmaterial:	aluminium
ITHD [%]:	20	Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:	340/340/115
Flicker Prozent:	10	Menge auf der Palette [Stück]:	80
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	130000	Eigengewicht [kg]:	1
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	80000	Garantie [Jahre]:	5
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	35000	Kategorietyt:	Deckenlampe
Abstrahl- winkel [°]:	120	CE-Zertifikat:	444/2023
Verteilungstyp:	open space	Version:	RCR RF
Überspannungsschutz [kV]:	1	Umwelterklärung (EPD):	944/2026
Koeffizient Schatten:	0.73	Anleitung:	Download PDF
Material Diffusor:	PC	ISO Zertifikat:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018

Erstellungsdatum der Karte: 07 Mai 2026

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.



Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)



Zertifikat CE - Nr: 444/2023