

DIONE LED PLUS MULTI 1650-2610LM 830 IP65 I KL. AW 3H AT OPAL WEISS 22W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart:	IP65
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK10
Nennleistung [W] - Reichweite:	15/18/22/26
Farbtemperatur [K]:	3000
Lumenoutput [lm] - Reichweite:	1650/1900/2300/2610
SDCM:	3
Energieeffizienzklasse:	E
Material Gehäuse:	ABS
Material Ring:	ABS
Material Diffusor:	PC

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. Erhältlich ist auch ein Korpus aus ASA-Material mit hervorragender UV-Beständigkeit, der für den Einsatz im Freien geeignet ist. 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 Markenkomponten weltweit anerkannter Hersteller ausgestattet. Sie zeichnet sich durch verlängerte Lebensdauer und Garantie, erhöhte Lichteffizienz und optimalen Stromverbrauch (Power Factor) aus. Die MULTI Lampenversion ermöglicht eine individuelle Konfiguration: dank eingebauter Mikroschalter Es ist möglich, eine von 4 Einstellungen zu wählen (Nennleistung [W] / Lichtstrom [lm]).

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 MULTI 1650-2610LM 830 IP65 I KL. AW 3H AT OPAL WEISS 22W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	951855	IP-Schutzart:	IP65
Nennleistung [W] - Reichweite:	15/18/22/26	Betriebstemperatur [°C]:	von 0 bis +25
Lumenoutput [lm] - Reichweite:	1650/1900/2300/2610	Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:	340/340/115
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Menge auf der Palette [Stück]:	80
Frequenz:	50 - 60	Koeffizient Schatten:	0.73
Lichtausbeute [lm/W]:	103	Kategorietyt:	Deckenlampe
Energieeffizienzklasse:	E	Kategorie der Anwendung:	Bildung und Wissen, kommerzielle Einrichtungen
Schutzklasse:	I	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	110000
Farbtemperatur [K]:	3000	Lebensdauer LED L80B10 [h]:	84000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	33000
SDCM:	3	Verteilungstyp:	open space
Power Factor:	0.91	Lichtquelle:	LED modul
Abstrahl- winkel [°]:	120	Überspannungsschutz [kV]:	1
Material Diffusor:	PC	Montage:	Anbau
Typ Diffusor:	OPAL	Notfall- beleuchtung [h]:	3
Farbe Diffusor:	weiss	Eigengewicht [kg]:	1.330
Material Gehäuse:	ABS	Autotest:	ja
Farbe Gehäuse:	weiss	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Material Ring:	ABS	Garantie [Jahre]:	5
Farbe Ring:	weiß	CE-Zertifikat:	379/2023
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	ø340/115	Umwelterklärung (EPD):	944/2026
Einbaumaße [mm]:	140	Anleitung:	Download PDF
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK10	ISO Zertifikat:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018

DIONE LED PLUS MULTI 1650-2610LM 830 IP65 I KL. AW 3H AT OPAL WEISS 22W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTICH

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: 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: 379/2023