# DIONE LED PLUS ASYMMETRIC DP 2300-3200LM 840 IP65 I KL. OPAL WEISS ANTIVANDAL MULTI LED

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





### **TECHNISCHE PARAMETER**

**Index:** 940712

IP-Schutzart: IP65

IK-Stoßfestigkeitsgrad: IK10

Nennleistung [W] - Reichweite: 21/27/32

Farbtemperatur [K]: 4000

Lumenoutput [lm] - Reichweite: 2300/2800/3200

SDCM: 3

Energieeffizienzklasse:

Material Gehäuse: ABS

### **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

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.

Die MULTI-Lampenversion ermöglicht eine individuelle Konfiguration: Dank des eingebauten Mikroschalters kann eine von drei Einstellungen gewählt werden (Nennleistung [W] / Lichtstrom [Im]).

### **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 ASYMMETRIC DP 2300-3200LM 840 IP65 I KL. OPAL WEISS ANTIVANDAL MULTI LED

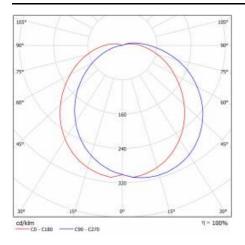
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

#### **TABLE TECHNISCHE PARAMETER**

Index:	940712
Lichtquelle:	LED modul
Versorgungsspannung [V]:	220-240
Frequenz:	50 - 60
Energieeffizienzklasse:	Е
Schutzklasse:	I
Lumenoutput [Im] - Reichweite:	2300/2800/3200
Farbtemperatur [K]:	4000
Nennleistung [W] - Reichweite:	21/27/32
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Power Factor:	0.93
Abstrahl- winkel [°]:	120
Überspannungsschutz [kV]:	1
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	OPAL
Farbe Diffusor:	weiss
Material Gehäuse:	ABS
Farbe Gehäuse:	weiss
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	140
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK10
IP-Schutzart:	IP65

Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:	340/340/115
Eigengewicht [kg]:	43831
Garantie [Jahre]:	5
Koeffizient Schatten:	0.73
Kategorietyp:	Deckenlampe
Kategorie der Anwendung:	Bildung und Wissen, kommerzielle Einrichtungen
Version:	DP
Wechselspannungsbereich [V]:	198-264
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	115000
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	75000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	33000
EAN:	952364
Material Optik:	ABS
Anti-vandal:	ja
Verteilungstyp:	asymmetrisch
Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Anleitung:	Download PDF
CE-Zertifikat:	381/2023
PZH-Zertifikat:	B-BK-60212-0619/20
Plik LDT:	Download

## **LIGHT CURVES**



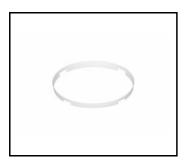


# DIONE LED PLUS ASYMMETRIC DP 2300-3200LM 840 IP65 I KL. OPAL WEISS ANTIVANDAL MULTI LED

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: 10 Juni 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.



