

# DIONE LED 1800 LM 840 IP65 | SCHUTZKLASSE RCR OPAL WEISS 18W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>IP-Schutzart:</b>	IP65
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK10
<b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b>	23
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	1800
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>SDCM:</b>	≤ 5
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	F
<b>Material Gehäuse:</b>	ABS
<b>Material Ring:</b>	ABS
<b>Material Diffusor:</b>	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. Basis und Ring bestehen aus UV-beständigem Kunststoff. 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.

Diese Deckenleuchte wird in folgenden Versionen angeboten:

- mit einem RCR-Sensor
- einem Sensor zur Bewegungserkennung; zur Erkennung werden Mikrowellen verwendet (aktiver Sensor).

## 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 1800 LM 840 IP65 I SCHUTZKLASSE RCR OPAL WEISS 18W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	950032	Farbe Ring:	weiß
EAN:	5905963950032	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	ø340/115
Lichtquelle:	LED modul	Einbaumaße [mm]:	140
Leistung [W]:	18	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK10
Nennleistung der Leuchte [W]:	23	IP-Schutzart:	IP65
Frequenz:	50 - 60	Montage:	Anbau
Lichtstrom [lm]:	1800	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +25
Lichtausbeute [lm/W]:	78	Bewegungs- sensor:	ja
Energieeffizienzklasse:	F	Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:	340/340/115
Schutzklasse:	I	Eigengewicht [kg]:	1.100
Farbtemperatur [K]:	4000	Koeffizient Schatten:	0.73
Farb- wiedergabe- index:	>80	Kategorietyp:	Deckenlampe
SDCM:	≤ 5	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	110000
Power Factor:	0.90	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	80000
Abstrahl- winkel [°]:	120	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	40000
Material Diffusor:	PC	Verteilungstyp:	open space
Typ Diffusor:	OPAL	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Farbe Diffusor:	weiss	Garantie [Jahre]:	5
Material Gehäuse:	ABS	CE-Zertifikat:	<a href="#">20/2022</a>
Farbe Gehäuse:	weiss	PZH-Zertifikat:	<a href="#">B-BK-60212-0619/20</a>
Material Ring:	ABS	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>

# DIONE LED 1800 LM 840 IP65 I SCHUTZKLASSE RCR OPAL WEISS 18W

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: 26 Juli 2021

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: 20/2022