

# DIONE LED 1800LM 840 IP65 I KL. RCR OPAL WIESS 18W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>IP-Schutzart:</b>	IP65
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK10
<b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b>	18
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	1800
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	E
<b>Material Gehäuse:</b>	PP
<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 1800LM 840 IP65 I KL. RCR OPAL WIESS 18W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	950032/E	Material Ring:	ABS
Lichtquelle:	LED modul	Farbe Ring:	weiß
Leistung [W]:	16	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	ø340/115
Nennleistung der Leuchte [W]:	18	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK10
Versorgungsspannung [V]:	220-240	IP-Schutzart:	IP65
Frequenz:	50-60	Montage:	Anbau
Lichtstrom [lm]:	1800	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Lichtausbeute [lm/W]:	97	Bewegungs- sensor:	ja
Energieeffizienzklasse:	E	Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:	338/113/338
Schutzklasse:	I	Eigengewicht [kg]:	1.100
Farbtemperatur [K]:	4000	Kategorietyp:	Deckenlampe
Farb- wiedergabe- index:	>80	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	102000
SDCM:	≤ 3	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	65000
Power Factor:	0.94	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	31000
Material Diffusor:	PC	Verteilungstyp:	symmetrisch
Typ Diffusor:	OPAL	Garantie [Jahre]:	5
Farbe Diffusor:	weiss	CE-Zertifikat:	<a href="#">382/2023</a>
Material Gehäuse:	PP	PZH-Zertifikat:	
Farbe Gehäuse:	weiss	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>

# DIONE LED 1800LM 840 IP65 I KL. RCR OPAL WIESS 18W

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: 26 Januar 2022

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: 382/2023