# DIONE LED PLUS EVO 2700LM 840 IP65 II SCHUTZKLASSE DALI OPAL WEISS 22W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

| | |
|---|---|
| **Index:** | 191794 |
| **IP-Schutzart:** | IP65 |
| **IK-Stoßfestigkeitsgrad:** | IK10 |
| **Leistung [W]:** | 22 |
| **Lichtstrom [lm]*:** | 2700 |
| **Farbtemperatur [K]:** | 4000 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Energieeffizienzklasse:** | E |
| **Material Gehäuse:** | ABS |
| **Material Ring:** | 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 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.

## 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 EVO 2700LM 840 IP65 II SCHUTZKLASSE DALI OPAL WEISS 22W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

| | |
|---|---|
| **Index:** | 191794 |
| **EAN:** | 5905963191794 |
| **Lichtquelle:** | LED modul |
| **Leistung [W]:** | 22 |
| **Nennleistung der Leuchte [W]:** | 24 |
| **Versorgungsspannung [V]:** | 220-240 |
| **Frequenz:** | 50 - 60 |
| **Lichtstrom [lm]:** | 2700 |
| **Lichtausbeute [lm/W]:** | 123 |
| **Energieeffizienzklasse:** | E |
| **Schutzklasse:** | II |
| **Farbtemperatur [K]:** | 4000 |
| **Farb- wiedergabe- index (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Power Factor:** | 0.94 |
| **Abstrahl- winkel [°]:** | 120 |
| **Material Diffusor:** | PC |
| **Typ Diffusor:** | OPAL |
| **Farbe Diffusor:** | weiss |
| **Material Gehäuse:** | ABS |
| **Farbe Gehäuse:** | weiss |
| **Material Ring:** | ABS |
| **Farbe Ring:** | weiß |
| **Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:** | ø340/115 |

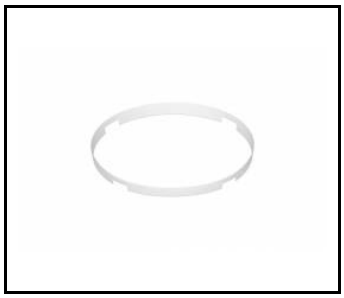
| | |
|---|---|
| **Einbaumaße [mm]:** | 140 |
| **IK-Stoßfestigkeitsgrad:** | IK10 |
| **IP-Schutzart:** | IP65 |
| **Montage:** | Anbau |
| **Betriebstemperatur [°C]:** | von -20 bis +35 |
| **DIMM DALI:** | ja |
| **Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:** | 340/340/115 |
| **Eigengewicht [kg]:** | 1.240 |
| **Bruttogewicht [kg]:** | 1.420 |
| **Kategorietyp:** | Deckenlampe |
| **Wechselspannungsbereich [V]:** | 220 - 240 |
| **Gleichspannungsbereich [V]:** | 180-280 |
| **Lebensdauer LED L70B50 [h]:** | 119000 |
| **Lebensdauer LED L80B10 [h]:** | 89000 |
| **Lebensdauer LED L90B10 [h]:** | 59000 |
| **Verteilungstyp:** | open space |
| **Photobiologische Sicherheit:** | Risikogruppe 1 (geringes Risiko) |
| **Garantie [Jahre]:** | 5 |
| **CE-Zertifikat:** | 377/2023 |
| **ENEC-Zertifikat:** | PL BBJ/011/2021/M1/A1 |
| **Umwelterklärung (EPD):** | 944/2026 |
| **Anleitung:** | Download PDF |
| **ISO Zertifikat:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| **Plik LDT:** | Download |

# DIONE LED PLUS EVO 2700LM 840 IP65 II SCHUTZKLASSE DALI OPAL WEISS 22W

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: 30 October 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.

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

Zertifikat CE - Nr: 377/2023

LENA LIGHTING
Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl