# **DL 220 LED EVO VD 220MM 440 LM 840 PRM MATT (5W)**

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





## **TECHNISCHE PARAMETER**

Index:	657559
IP-Schutzart:	IP65/20
Leistung [W]:	5
Lichtstrom [lm]*:	440
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index:	>80
Energieeffizienzklasse:	F
Material Gehäuse:	ABS
Farbe Gehäuse:	weiss
Material Diffusor:	PC

#### **CHARAKTERISTIK**

Downlight mit integriertem, energiesparendem LED GO! Panel hat eine hohe Lichtausbeute, einen hohen Schutzgrad IP65 und zeichnet sich durch eine gleichmäßige Lichtverteilung aus. Der Diffusor wurde aus prismatischem oder mattem PC entworfen.

### **ANWENDUNGSBEREICHE**

Die Leuchte ist sowohl für den Innengebrauch (Büros, Durchgänge, Nutzräume) als auch für den Außeneinsatz vorgesehen. Aufgrund der Möglichkeit, sie mit einem Vorschaltgerät herzustellen, das für die Arbeit mit DALI-Lichtsteuersystemen geeignet ist, wird sie besonders für Bürogebäude der Klasse A empfohlen und bietet eine gute Beleuchtung der Oberfläche und fördert Arbeiten, die eine hohe Konzentration des Sehvermögens erfordern. Sie wurde für die Installation in jeder Art von abgehängter Decke (Kassette, GK) entwickelt.



# **DL 220 LED EVO VD 220MM 440 LM 840 PRM MATT (5W)**

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

#### **TABLE TECHNISCHE PARAMETER**

Index:	657559
Lichtquelle:	LED modul
Leistung [W]:	5
Nennleistung der Leuchte [W]:	5
Versorgungsspannung [V]:	220-240
Frequenz:	50 - 60
Lichtstrom [lm]:	440
Lichtausbeute [lm/W]:	81
Energieeffizienzklasse:	F
Schutzklasse:	1
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index:	>80
Power Factor:	0.98
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	PRM MATT
Material Gehäuse:	ABS
Farbe Gehäuse:	weiss

Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	220/85
Einbaumaße [mm]:	205
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
IP-Schutzart:	IP65/20
Montage:	Einbau
Betriebstemperatur [°C]:	von -15 bis +35
Eigengewicht [kg]:	0.450
CE-Zertifikat:	69/2020
Garantie [Jahre]:	5
Kategorietyp:	Downlight
Kategorie der Anwendung:	kommerzielle Einrichtungen, Gesundheit und Pflege
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	113000
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	72000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	34000
Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Anleitung:	Download PDF

Erstellungsdatum der Karte: 06 Mai 2020

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.



