DL 220 LED EVO LV 220MM 3100LM 830 PRM MATT (28W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	519888
IP-Schutzart:	IP65/IP20
Leistung [W]:	28
Lichtstrom [lm]*:	3100
Farbtemperatur [K]:	3000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
Energieeffizienzklasse:	E
Material Gehäuse:	ABS
Farbe Gehäuse:	weiss
Typ Diffusor:	PRM MATT

CHARAKTERISTIK

Downlight mit integriertem, energiesparendem LED 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. Es ist für den Einbau in abgehängte Decken und Gipskartondecken konzipiert.

DL 220 LED EVO LV 220MM 3100LM 830 PRM MATT (28W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	519888
EAN:	5905963519888
Lichtquelle:	LED modul
Leistung [W]:	28
Nennleistung der Leuchte [W]:	29.30
Versorgungsspannung [V]:	220-240
Frequenz:	50 - 60
Lichtstrom [lm]:	3100
Lichtausbeute [lm/W]:	105
Energieeffizienzklasse:	E
Schutzklasse:	I
Farbtemperatur [K]:	3000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Power Factor:	0.91
Typ Diffusor:	PRM MATT
Material Gehäuse:	ABS
Farbe Gehäuse:	weiss
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	Ø220/108

Einbaumaße [mm]:	Ø205
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
IP-Schutzart:	IP65/IP20
Montage:	Einbau
Betriebstemperatur [°C]:	von -10 bis +35
Eigengewicht [kg]:	1.100
Kategorietyp:	Downlight
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	117000
ETIM klasse:	EC002892
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	73000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	34000
Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Garantie [Jahre]:	5
CE-Zertifikat:	325/2023
ENEC-Zertifikat:	0347/ENEC/24
Umwelterklärung (EPD):	944/2026
Anleitung:	Download PDF
ISO Zertifikat:	9001:2015. 14001:2015. 45001:2018. 50001:2018
Plik LDT:	Download

DL 220 LED EVO LV 220MM 3100LM 830 PRM MATT (28W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

index	Name
620034	Abdeckring 202.5/257 DL 220 RAL9016

Erstellungsdatum der Karte: 26 August 2026

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: 325/2023

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