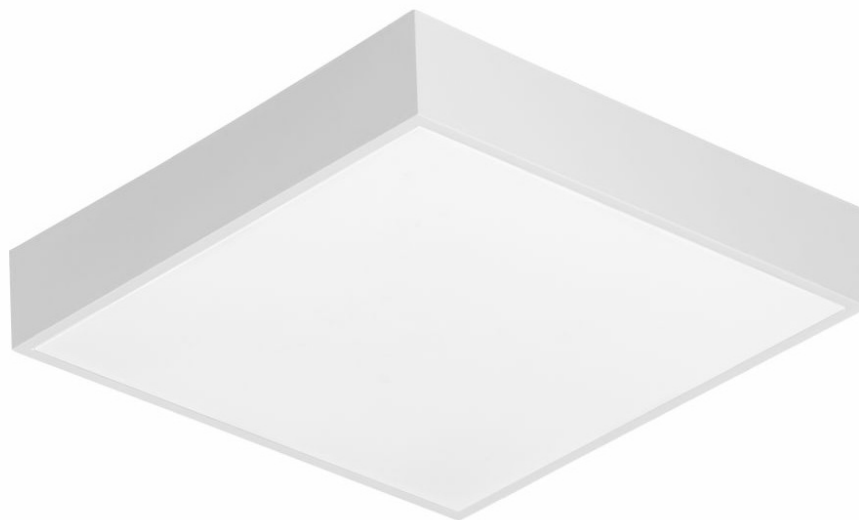


SQ 300 LED EVO PLUS 3100LM 840 IP54 II SCHUTZKLASSE DALI OPAL (31W) 300MM

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	742491
IP-Schutzart:	IP54
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Nennleistung der Leuchte [W]*:	31
Lichtstrom [lm]*:	3100
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Energieeffizienzklasse:	F
Material Gehäuse:	ABS

CHARAKTERISTIK

Ist eine neue Linie quadratischer Deckenleuchten. Die von Grundlagen auf entworfene Konstruktion führt neue Lösungen ein, die hervorragende Leuchtparameter gewährleisten. Das Gehäuse wurde aus Kunststoff hergestellt, wodurch es sich durch ein niedriges Gewicht und hohe Schlagfestigkeit (IK08) auszeichnet. Der Diffusor aus PC-Polycarbonat bietet eine universelle Verteilung von 120 Grad. Integriertes energiesparendes LED modul Garantiert niedrigen Stromverbrauch und alle Vorteile moderner Leuchten mit LED-Lichtquelle. 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 Aufbauleuchte zur Decken- oder Wandmontage ist sowohl für den Einsatz im Innenbereich – in Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit, Durchgängen, Treppenhäusern, als auch im Außenbereich als Fassadenbeleuchtung – gedacht.

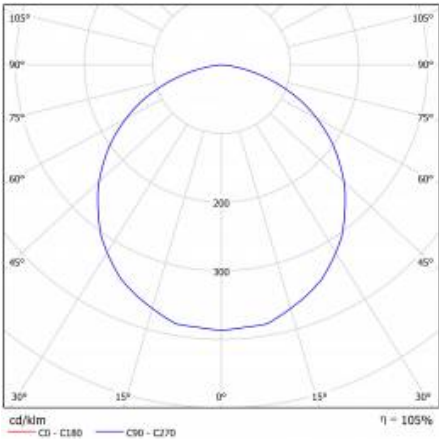
SQ 300 LED EVO PLUS 3100LM 840 IP54 II SCHUTZKLASSE DALI OPAL (31W) 300MM

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	742491	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
EAN:	5905963742491	IP-Schutzart:	IP54
Nennleistung der Leuchte [W]:	31	Montage:	Anbau
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Frequenz:	50-60	DIMM DALI:	ja
Lichtstrom [lm]:	3100	Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:	305/305/60
Lichtausbeute [lm/W]:	100	Menge auf der Palette [Stück]:	120
Energieeffizienzklasse:	F	Eigengewicht [kg]:	0.750
Schutzklasse:	II	Kategorietyp:	Deckenlampe
Farbtemperatur [K]:	4000	Kategorie der Anwendung:	Bildung und Wissen, HoReCa, kommerzielle Einrichtungen
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	Wechselspannungsbereich [V]:	220 - 240
SDCM:	3	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	118000
Power Factor:	0.98	Lebensdauer LED L80B10 [h]:	75000
Abstrahl- winkel [°]:	120	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	36000
Überspannungsschutz [kV]:	1	Verteilungstyp:	open space
Material Diffusor:	PS	Photobiologische Sicherheit:	RGO - risikofreie Gruppe
Typ Diffusor:	OPAL	Garantie [Jahre]:	5
Farbe Diffusor:	weiss	CE-Zertifikat:	97/2026
Material Optik:	PMMA	ENEC-Zertifikat:	0316/ENEC/23
Material Gehäuse:	ABS	PZH-Zertifikat:	
Farbe Gehäuse:	weiss	Umwelterklärung (EPD):	944/2026
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	300/300/58	Anleitung:	Download PDF
Einbaumaße [mm]:	210	ISO Zertifikat:	9001:2015. 14001:2015. 45001:2018. 50001:2018

LIGHT CURVES



Erstellungsdatum der Karte: 17 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: 97/2026

 **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