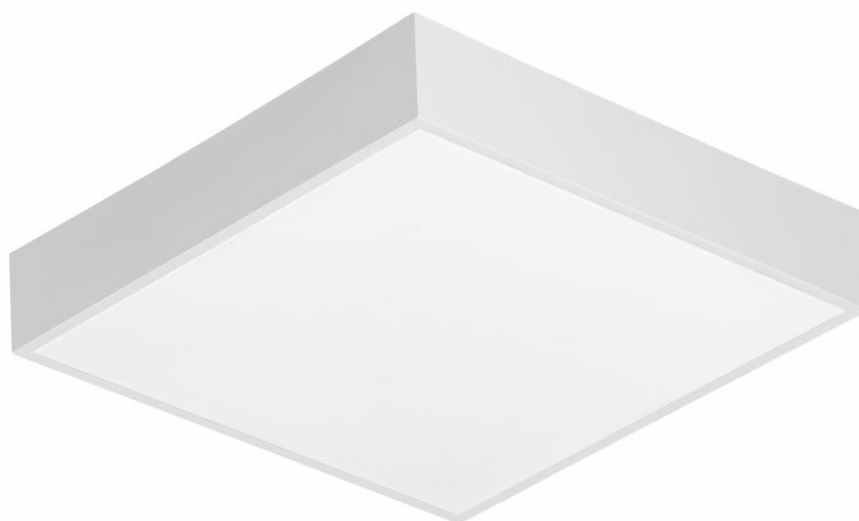


SQ 300 LED EVO PLUS 3100LM 840 IP54 II SCHUTZKLASSE RCR (HYTRONIK) OPAL (31W) 300MM

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	412783
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 Markenkomponten 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.

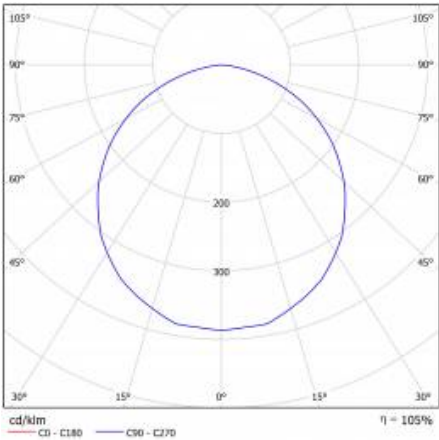
SQ 300 LED EVO PLUS 3100LM 840 IP54 II SCHUTZKLASSE RCR (HYTRONIK) OPAL (31W) 300MM

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	412783	IP-Schutzart:	IP54
EAN:	5905963412783	Montage:	Anbau
Nennleistung der Leuchte [W]:	31	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240	Bewegungs- sensor:	ja
Frequenz:	50-60	Version:	RCR Hytronik
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		
SDCM:	3	Wechselspannungsbereich [V]:	220 - 240
Power Factor:	0.98	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	118000
Abstrahl- winkel [°]:	120	Lebensdauer LED L80B10 [h]:	75000
Überspannungsschutz [kV]:	1	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	36000
Material Diffusor:	PS	Verteilungstyp:	open space
Typ Diffusor:	OPAL	Photobiologische Sicherheit:	RG0 - risikofreie Gruppe
Farbe Diffusor:	weiss	Garantie [Jahre]:	5
Material Optik:	PMMA	CE-Zertifikat:	
Material Gehäuse:	ABS	ENEC-Zertifikat:	0316/ENEC/23
Farbe Gehäuse:	weiss	PZH-Zertifikat:	
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	300/300/58	Umwelterklärung (EPD):	944/2026
Einbaumaße [mm]:	210	Anleitung:	Download PDF
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08	ISO Zertifikat:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
		Plik LDT:	Download

LIGHT CURVES



Erstellungsdatum der Karte: 24 Juli 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:

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