

# SQ 300 LED PLUS LENS 2600 LM 840 IP54 II KL. DALI RCR OPAL RAL9005 (25W) 300MM CORRIDOR

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	665691
<b>IP-Schutzart:</b>	IP54
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK08
<b>Leistung [W]:</b>	25
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	2600
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	F
<b>Material Gehäuse:</b>	ABS
<b>Material Diffusor:</b>	PS
<b>Typ Diffusor:</b>	OPAL

## CHARAKTERISTIK

SQ 300 LED PLUS 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 PLUS LENS 2600 LM 840 IP54 II KL. DALI RCR OPAL RAL9005 (25W) 300MM CORRIDOR

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Leistung [W]:	25	Montage:	Anbau
Index:	665691	Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:	305/305/60
Farbtemperatur [K]:	4000	Eigengewicht [kg]:	1.170
Lichtstrom [lm]:	2600	Garantie [Jahre]:	5
Nennleistung der Leuchte [W]:	28	Kategorietyt:	Deckenlampe
Typ Diffusor:	OPAL	Kategorie der Anwendung:	HoReCa, kommerzielle Einrichtungen, Bildung und Wissen
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240	Wechselspannungsbereich [V]:	176 - 280
Bewegungs- sensor:	ja	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	120000
Frequenz:	50 - 60	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	80000
DIMM DALI:	ja	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	40000
Korridor:	ja	Verteilungstyp:	open space
Farbe Gehäuse:	schwarz	SDCM:	≤ 3
Lichtausbeute [lm/W]:	89	Power Factor:	0.92
Energieeffizienzklasse:	F	Überspannungsschutz [kV]:	1
Schutzklasse:	II	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Abstrahl- winkel [°]:	120	Koeffizient Schatten:	0.70
Material Diffusor:	PS	Glühdrahttest [°C]:	650
Farbe Diffusor:	weiss	Version:	Linse
Material Optik:	PMMA	Photobiologische Sicherheit:	RG0 - risikofreie Gruppe
Optik:	Linse	Garantie [Jahren]:	5
Material Gehäuse:	ABS	ENEC-Zertifikat:	<a href="#">0316/ENEC/23</a>
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	300/300/58	CE-Zertifikat:	<a href="#">11/2023</a>
Einbaumaße [mm]:	210	PZH-Zertifikat:	<a href="#">B-BK-60212-0479/21</a>
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
IP-Schutzart:	IP54		

## LIGHT CURVES



Erstellungsdatum der Karte: 03 Januar 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: 11/2023



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