

# SQ 300 LED PLUS LENS 2100LM 830 IP54 II KL. DALI RCR OPAL (24W) 300MM CORRIDOR

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	664335
<b>IP-Schutzart:</b>	IP54
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK08
<b>Leistung [W]:</b>	24
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	2100
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	3000
<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 Markenkompontenten 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.

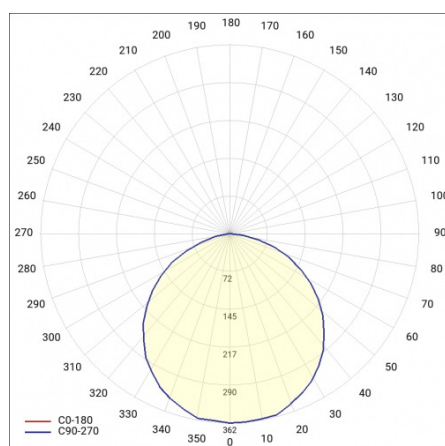
# SQ 300 LED PLUS LENS 2100LM 830 IP54 II KL. DALI RCR OPAL (24W) 300MM CORRIDOR

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

<b>Leistung [W]:</b>	24	<b>Montage:</b>	Anbau
<b>Index:</b>	664335	<b>Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:</b>	305x305x60
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	3000	<b>Eigengewicht [kg]:</b>	1
<b>Lichtquelle:</b>	LED modul	<b>Garantie [Jahre]:</b>	5
<b>Lichtstrom [lm]:</b>	2100	<b>Kategorietyt:</b>	Deckenlampe
<b>Nennleistung der Leuchte [W]:</b>	27	<b>Kategorie der Anwendung:</b>	HoReCa, kommerzielle Einrichtungen, Bildung und Wissen
<b>Typ Diffusor:</b>	OPAL	<b>Wechselspannungsbereich [V]:</b>	198 -264
<b>Versorgungsspannung [V]:</b>	220 - 240	<b>Lebensdauer LED L70B50 [h]:</b>	120000
<b>Bewegungs- sensor:</b>	ja	<b>Lebensdauer LED L80B20 [h]:</b>	80000
<b>Frequenz:</b>	50 - 60	<b>Lebensdauer LED L90B10 [h]:</b>	40000
<b>DIMM DALI:</b>	ja	<b>Verteilungstyp:</b>	open space
<b>Korridor:</b>	ja	<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Farbe Gehäuse:</b>	weiss	<b>Power Factor:</b>	0.92
<b>Lichtausbeute [lm/W]:</b>	85	<b>Max Belastung (RCR) [W]:</b>	400
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	F	<b>Überspannungsschutz [kV]:</b>	1
<b>Schutzklasse:</b>	II	<b>Betriebstemperatur [°C]:</b>	von -20 bis +35
<b>Abstrahl- winkel [°]:</b>	120	<b>Koeffizient Schatten:</b>	0.70
<b>Material Diffusor:</b>	PS	<b>Gleichspannungsbereich [V]:</b>	176 - 280
<b>Farbe Diffusor:</b>	weiss	<b>Version:</b>	Linse
<b>Material Optik:</b>	PMMA	<b>Photobiologische Sicherheit:</b>	RG0 - risikofreie Gruppe
<b>Optik:</b>	Linse	<b>Garantie [Jahren]:</b>	5
<b>Material Gehäuse:</b>	ABS	<b>ENEC-Zertifikat:</b>	<a href="#">0316/ENEC/23</a>
<b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>	300/300/58	<b>CE-Zertifikat:</b>	<a href="#">111/2023</a>
<b>Einbaumaße [mm]:</b>	210	<b>PZH-Zertifikat:</b>	<a href="#">B-BK-60212-0479/21</a>
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK08	<b>Anleitung:</b>	<a href="#">Download PDF</a>
<b>IP-Schutzart:</b>	IP54	<b>Plik LDT:</b>	<a href="#">Download</a>

## 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: 111/2023



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