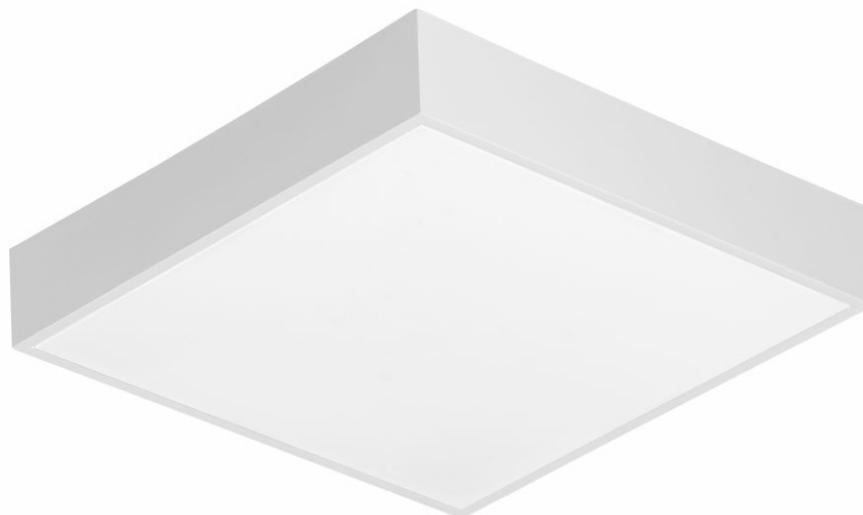


# SQ 300 LED PLUS 2800 LM 840 IP54 II KL. DALI OPAL (25W) 300MM

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	665844
<b>IP-Schutzart:</b>	IP54
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK08
<b>Leistung [W]:</b>	25
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	2800
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	E
<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.

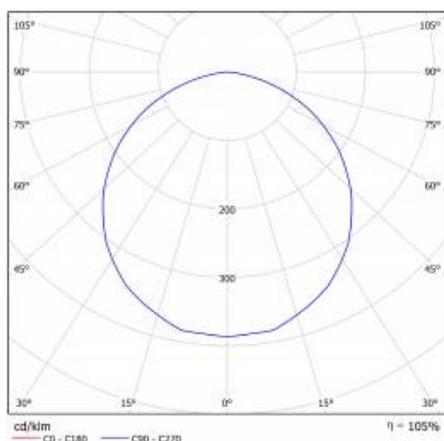
# SQ 300 LED PLUS 2800 LM 840 IP54 II KL. DALI OPAL (25W) 300MM

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	665844	Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:	305/305/60
Leistung [W]:	25	Eigengewicht [kg]:	0.948
Nennleistung der Leuchte [W]:	28	Garantie [Jahre]:	5
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240	Kategorietyt:	Deckenlampe
Frequenz:	50 - 60	Kategorie der Anwendung:	Bildung und Wissen, HoReCa, kommerzielle Einrichtungen
Lichtstrom [lm]:	2800	Wechselspannungsbereich [V]:	198-264
Lichtausbeute [lm/W]:	96	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	120000
Energieeffizienzklasse:	E	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	80000
Schutzklasse:	II	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	40000
Farbtemperatur [K]:	4000	Verteilungstyp:	open space
Abstrahl- winkel [°]:	120	SDCM:	3
Material Diffusor:	PS	Power Factor:	0.92
Typ Diffusor:	OPAL	Überspannungsschutz [kV]:	1
Farbe Diffusor:	weiss	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Material Optik:	PMMA	Koeffizient Schatten:	0.70
Material Gehäuse:	ABS	Glühdrahttest [°C]:	650
Farbe Gehäuse:	weiss	Photobiologische Sicherheit:	RG0 - risikofreie Gruppe
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	300/300/58	Garantie [Jahren]:	5
Einbaumaße [mm]:	210	ENEC-Zertifikat:	<a href="#">0316/ENEC/23</a>
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08	CE-Zertifikat:	<a href="#">111/2023</a>
IP-Schutzart:	IP54	PZH-Zertifikat:	<a href="#">B-BK-60212-0479/21</a>
Montage:	Anbau	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
DIMM DALI:	ja	Pliik LDT:	<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