

SQ 300 LED PLUS 2800 LM 840 IP54 II KL. AW3H AT OPAL (25W) 300MM

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	665882
IP-Schutzart:	IP54
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Leistung [W]:	25
Lichtstrom [lm]*:	2800
Farbtemperatur [K]:	4000
SDCM:	3
Energieeffizienzklasse:	E
Material Gehäuse:	ABS

CHARAKTERISTIK

SQ 300 LED PLUS AW 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.

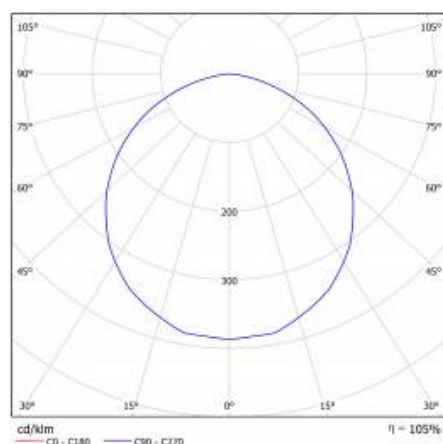
SQ 300 LED PLUS 2800 LM 840 IP54 II KL. AW3H AT OPAL (25W) 300MM

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	665882	IP-Schutzart:	IP54
EAN:	5905963665882	Glühdrhttest [°C]:	650
Leistung [W]:	25	Montage:	Anbau
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Wechselspannungsbereich [V]:	198-264	Notfall- beleuchtung [h]:	3
Frequenz:	50 - 60	Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:	305/305/60
Lichtstrom [lm]:	2800	Menge auf der Palette [Stück]:	120
Lichtstrom im Notbetrieb [lm]*:	145	Eigengewicht [kg]:	1.008
Lichtausbeute [lm/W]:	96	Kategorietyt:	Doppelfunktionsleuchten
Energieeffizienzklasse:	E	Kategorie der Anwendung:	Bildung und Wissen, HoReCa, kommerzielle Einrichtungen
Schutzklasse:	II	Arbeits- modus:	Netzwerk-Notfall
Farbtemperatur [K]:	4000	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	120000
SDCM:	3	Lebensdauer LED L80B10 [h]:	80000
Power Factor:	0.93	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	40000
Abstrahl- winkel [°]:	120	Verteilungstyp:	open space
Überspannungsschutz [kV]:	1	Photobiologische Sicherheit:	RG0 - risikofreie Gruppe
Material Diffusor:	PS	Technische Garantie:	2 / 0.5 (Batterie)
Typ Diffusor:	OPAL	CE-Zertifikat:	11/2023
Farbe Diffusor:	weiss	ENEC-Zertifikat:	0316/ENEC/23
Material Optik:	PMMA	PZH-Zertifikat:	B-BK-60212-0479/21
Material Gehäuse:	ABS	CNBOP-Zertifikat:	5152/2023
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
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08	Plik LDT:	Download

LIGHT CURVES



Erstellungsdatum der Karte: 04 Mai 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: 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