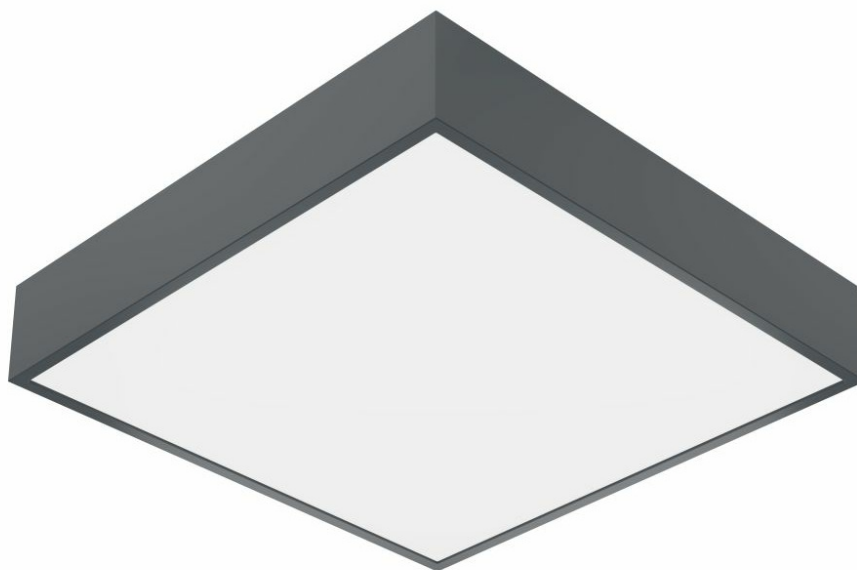


SQ 300 LED PLUS LENS 2600 LM 840 IP54 II KL. DALI RCR OPAL RAL9005 (25W) 300MM CORRIDOR

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

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

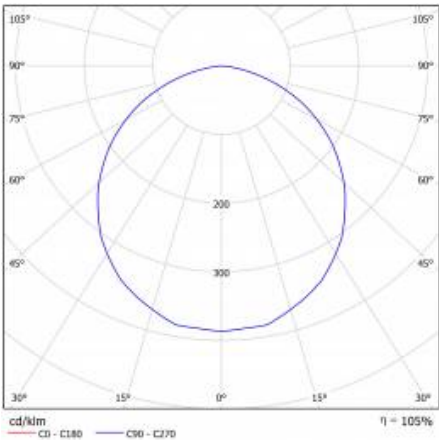
SQ 300 LED PLUS LENS 2600 LM 840 IP54 II KL. DALI RCR OPAL RAL9005 (25W) 300MM CORRIDOR

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	665691	Eigengewicht [kg]:	1.170
Leistung [W]:	25	Garantie [Jahre]:	5
Nennleistung der Leuchte [W]:	28	Kategorietyp:	Deckenlampe
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240	Kategorie der Anwendung:	Bildung und Wissen, HoReCa, kommerzielle Einrichtungen
Frequenz:	50 - 60	Wechselspannungsbereich [V]:	176 - 280
Lichtstrom [lm]:	2600	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	120000
Lichtausbeute [lm/W]:	89	Lebensdauer LED L80B10 [h]:	80000
Energieeffizienzklasse:	F	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	40000
Schutzklasse:	II	Verteilungstyp:	open space
Farbtemperatur [K]:	4000	SDCM:	3
Abstrahl- winkel [°]:	120	Power Factor:	0.92
Material Diffusor:	PS	Überspannungsschutz [kV]:	1
Typ Diffusor:	OPAL	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Farbe Diffusor:	weiss	Korridor:	ja
Material Optik:	PMMA	Koeffizient Schatten:	0.70
Optik:	Linse	Glühdrahttest [°C]:	650
Material Gehäuse:	ABS	Version:	Linse
Farbe Gehäuse:	schwarz	Photobiologische Sicherheit:	RG0 - risikofreie Gruppe
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	300/300/58	Garantie [Jahren]:	5
Einbaumaße [mm]:	210	ENEC-Zertifikat:	0316/ENEC/23
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08	CE-Zertifikat:	111/2023
IP-Schutzart:	IP54	PZH-Zertifikat:	B-BK-60212-0479/21
Montage:	Anbau	Umwelterklärung (EPD):	944/2026
Bewegungs- sensor:	ja	Anleitung:	Download PDF
DIMM DALI:	ja	ISO Zertifikat:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:	305/305/60	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: 111/2023