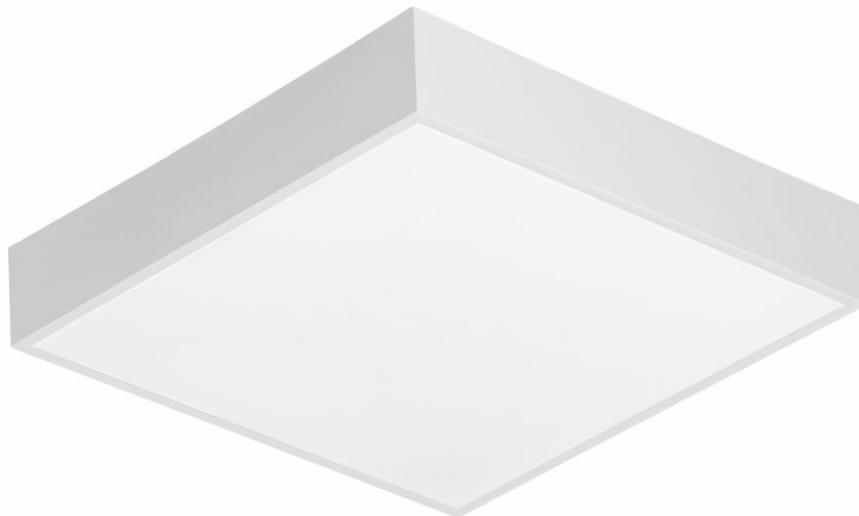


# SQ 300 LED PLUS LENS 2300LM 840 IP54 II SCHUTZKLASSE BEWEGUNGSMELDER OPAL (24W) 300MM

DETAILLIERTE PRODUKT KARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

Index:	664151
IP-Schutzart:	IP54
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Leistung [W]:	24
Lichtstrom [lm]*:	2300
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 Leuchtparamter 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.

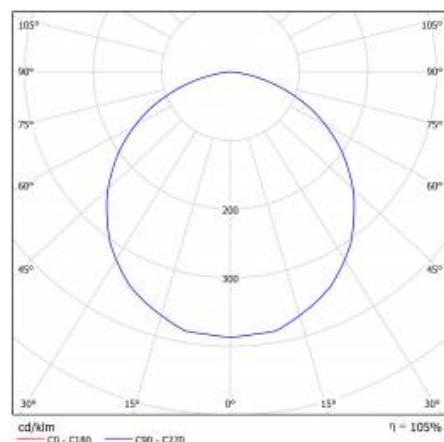
# SQ 300 LED PLUS LENS 2300LM 840 IP54 II SCHUTZKLASSE BEWEGUNGSMELDER OPAL (24W) 300MM

## DETAILLIERTE PRODUKT KARTE

### TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	664151	Montage:	Anbau
Lichtquelle:	LED modul	Bewegungs- sensor:	ja
Leistung [W]:	24	Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:	305/305/60
Nennleistung der Leuchte [W]:	27	Eigengewicht [kg]:	0.905
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Garantie [Jahre]:	5
Frequenz:	50 - 60	Kategorietyp:	Deckenlampe
Lichtstrom [lm]:	2300	Kategorie der Anwendung:	Bildung und Wissen, HoReCa, kommerzielle Einrichtungen
Lichtausbeute [lm/W]:	85	Wechselspannungsbereich [V]:	220 - 240
Energieeffizienzklasse:	F	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	120000
Schutzklasse:	II	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	80000
Farbtemperatur [K]:	4000	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	40000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	Verteilungstyp:	open space
Abstrahl- winkel [°]:	120	Power Factor:	0.92
Material Diffusor:	PS	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Typ Diffusor:	OPAL	Koeffizient Schatten:	0.70
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>
Farbe Gehäuse:	weiss	CE-Zertifikat:	<a href="#">11/2023</a>
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	300/300/58	PZH-Zertifikat:	<a href="#">B-BK-60212-0479/21</a>
Einbaumaße [mm]:	210	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08	Plik LDT:	<a href="#">Download</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: 111/2023