

SQ 160 LED PLUS P 2300LM 830 IP44/20 II SCHUTZKLASSE AW3H MAT (21W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	572081
IP-Schutzart:	IP44/IP20
Leistung [W]:	21
Lichtstrom [lm]*:	2300
Farbtemperatur [K]:	3000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
Energieeffizienzklasse:	E
Material Gehäuse:	ABS
Farbe Gehäuse:	weiss
Material Diffusor:	PC

CHARAKTERISTIK

SQ 160 LED PLUS P AW ist eine neue Reihe von quadratischen Rasterlampen. Die von Grund auf neu entworfene Konstruktion führt neue Lösungen ein, die hervorragende Beleuchtungsparameter gewährleisten. Der Körper besteht aus Kunststoff und zeichnet sich dadurch durch ein geringes Gewicht aus. Der Schirm verleiht der Lampe hervorragende Lichteigenschaften. Integriertes LED-Modul gewährleistet einen geringen Stromverbrauch und alle Vorteile moderner Lampen mit LED-Quelle.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die Leuchte für die Unterputzmontage in modularen Decken und Gipskartondecken wird besonders für Büros, geräumige Flure und öffentliche Räume empfohlen.

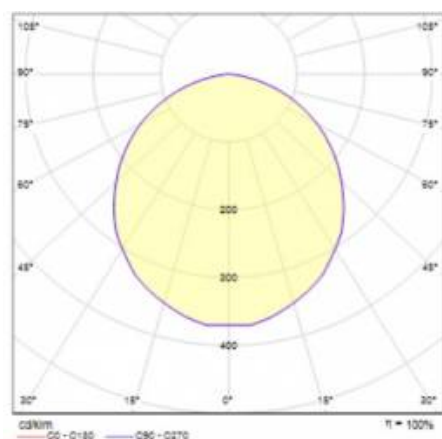
SQ 160 LED PLUS P 2300LM 830 IP44/20 II SCHUTZKLASSE AW3H MAT (21W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	572081	Einbaumaße [mm]:	145/145
EAN:	5905963572081	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Leistung [W]:	21	IP-Schutzart:	IP44/IP20
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240	Montage:	Einbau
Frequenz:	50 - 60	Betriebstemperatur [°C]:	od -20 do +35
Lichtstrom [lm]:	2300	Notfall- beleuchtung [h]:	3
Lichtstrom im Notbetrieb [lm]*:	165	Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:	310/225/68
Lichtausbeute [lm/W]:	105	Menge auf der Palette [Stück]:	180
Energieeffizienzklasse:	E	Eigengewicht [kg]:	0.800
Schutzklasse:	I	Kategorietyt:	Doppelfunktionsleuchten
Farbtemperatur [K]:	3000	Arbeits- modus:	Netzwerk-Notfall
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	UGR (4H8H):	<28
SDCM:	3	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	150000
Power Factor:	0.99	Lebensdauer LED L80B10 [h]:	100000
Ladezeit [h:min]:	24	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	50000
Batterielebensdauer [h:min]:	3	Verteilungstyp:	lambertsch
Abstrahl- winkel [°]:	110	Photobiologische Sicherheit:	RG0 - risikofreie Gruppe
Akku:	Ni-Mh	Technische Garantie:	2 / 0.5 (Batterie)
Batteriekapazität [mAh]:	2100	CE-Zertifikat:	14/2024
Material Diffusor:	PC	CNBOP-Zertifikat:	5152/2023
Typ Diffusor:	matt	Umwelterklärung (EPD):	944/2026
Material Gehäuse:	ABS	Anleitung:	Download PDF
Farbe Gehäuse:	weiss	ISO Zertifikat:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	158/158/78	Plik LDT:	Download

LIGHT CURVES



SQ 160 LED PLUS P 2300LM 830 IP44/20 II SCHUTZKLASSE AW3H MAT (21W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTlich

index	Name
998942	Rahmen quadratisch 220 für SQ160 weiß RAL9016 Struktur



Rahmen quadratisch 220 für SQ160
weiß RAL9016 Struktur (998942)

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: 14/2024