

# SQ 160 LED P 2300LM MAT 830 (21W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	570797
<b>IP-Schutzart:</b>	IP44/20
<b>Leistung [W]:</b>	21
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	2300
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	3000
<b>Farb- wiedergabe- index (Ra) &gt;:</b>	80
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	E
<b>Material Gehäuse:</b>	ABS
<b>Farbe Gehäuse:</b>	weiss
<b>Material Diffusor:</b>	PS

## CHARAKTERISTIK

SQ 160 LED P 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.

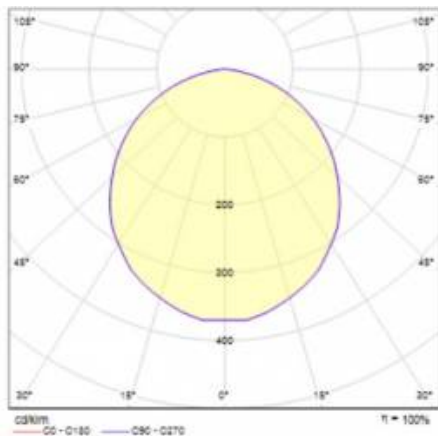
# SQ 160 LED P 2300LM MAT 830 (21W)

DETAILIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	570797	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	158/158/70
Lichtquelle:	LED modul	Einbaumaße [mm]:	145x145
Leistung [W]:	21	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Nennleistung der Leuchte [W]:	22	IP-Schutzart:	IP44/20
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240	Glühdrahttest [°C]:	650
Frequenz:	50 - 60	Montage:	Einbau
Lichtstrom [lm]:	2300	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Lichtausbeute [lm/W]:	104	Eigengewicht [kg]:	0.270
Energieeffizienzklasse:	E	Kategorietyp:	Downlight
Schutzklasse:	I	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	132000
Farbtemperatur [K]:	3000	Lebensdauer LED L80B10 [h]:	84000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	42000
SDCM:	3	Kategorie der Anwendung:	Bildung und Wissen, HoReCa, kommerzielle Einrichtungen
Power Factor:	0.99	Photobiologische Sicherheit:	RG0 - risikofreie Gruppe
Abstrahl- winkel [°]:	110	Garantie [Jahre]:	5
Material Diffusor:	PS	CE-Zertifikat:	<a href="#">315/2023</a>
Typ Diffusor:	matt	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
Material Gehäuse:	ABS	ISO Zertifikat:	9001:2015. 14001:2015. 45001:2018. 50001:2018
Farbe Gehäuse:	weiss	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>

## LIGHT CURVES



# SQ 160 LED P 2300LM MAT 830 (21W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTICH

index	Name
998942	Rahmen quadratisch 220 für SQ160 weiß RAL9016 Struktur



Rahmen quadratisch 220 für SQ160  
weiß RAL9016 Struktur (998942)

Erstellungsdatum der Karte: 30 April 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: 315/2023