

# SQ 160 LED N 1800LM MAT 840 (17W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

---

<b>IP-Schutzart:</b>	IP33
<b>Leistung [W]:</b>	17
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	1800
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<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
<b>Typ Diffusor:</b>	matt

## CHARAKTERISTIK

---

SQ 160 LED N 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 zur Aufputzmontage wird besonders für Büros, geräumige Flure und öffentliche Räume empfohlen.

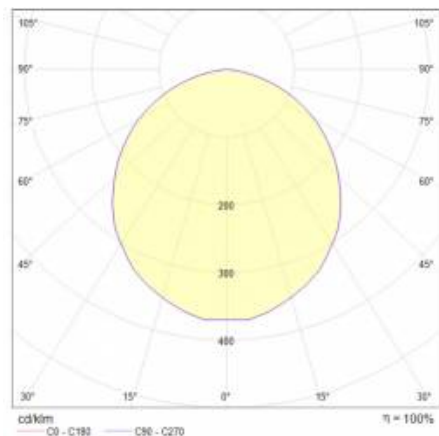
# SQ 160 LED N 1800LM MAT 840 (17W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	570933	<b>Einbaumaße [mm]:</b>	113
<b>Lichtquelle:</b>	LED modul	<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK08
<b>Leistung [W]:</b>	17	<b>IP-Schutzart:</b>	IP33
<b>Nennleistung der Leuchte [W]:</b>	18	<b>Glühdrahttest [°C]:</b>	650
<b>Versorgungsspannung [V]:</b>	220 - 240	<b>Montage:</b>	Anbau
<b>Frequenz:</b>	50 - 60	<b>Betriebstemperatur [°C]:</b>	von -20 bis +35
<b>Lichtstrom [lm]:</b>	1800	<b>Eigengewicht [kg]:</b>	0.400
<b>Lichtausbeute [lm/W]:</b>	95	<b>Kategorietyt:</b>	Downlight
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	E	<b>Lebensdauer LED L70B50 [h]:</b>	132000
<b>Schutzklasse:</b>	I	<b>Lebensdauer LED L80B10 [h]:</b>	84000
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000	<b>Lebensdauer LED L90B10 [h]:</b>	42000
<b>Farb- wiedergabe- index (Ra) &gt;:</b>	80	<b>Kategorie der Anwendung:</b>	Bildung und Wissen, HoReCa, kommerzielle Einrichtungen
<b>SDCM:</b>	3	<b>Photobiologische Sicherheit:</b>	RG0 - risikofreie Gruppe
<b>Power Factor:</b>	0.99	<b>Garantie [Jahre]:</b>	5
<b>Abstrahl- winkel [°]:</b>	110	<b>CE-Zertifikat:</b>	<a href="#">314/2023</a>
<b>Material Diffusor:</b>	PS	<b>Umwelterklärung (EPD):</b>	<a href="#">944/2026</a>
<b>Typ Diffusor:</b>	matt	<b>Anleitung:</b>	<a href="#">Download PDF</a>
<b>Material Gehäuse:</b>	ABS	<b>ISO Zertifikat:</b>	9001:2015. 14001:2015. 45001:2018. 50001:2018
<b>Farbe Gehäuse:</b>	weiss	<b>Plik LDT:</b>	<a href="#">Download</a>
<b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>	162/162/86		

## LIGHT CURVES



# SQ 160 LED N 1800LM MAT 840 (17W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTlich

index	Name
573743	Aufhängung SQ160 157x157mm schwarz ON/OFF. DALI

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: 314/2023



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