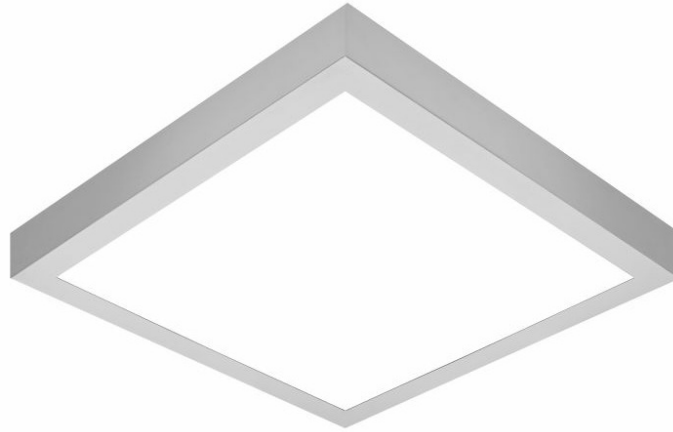


# MADERA 3 LED 310X310MM 1850LM 840 IP44 OPAL GRAU (15W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	497209
<b>IP-Schutzart:</b>	IP44
<b>Leistung [W]:</b>	15
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	1850
<b>Farb- wiedergabe- index:</b>	>80
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	E
<b>Material Gehäuse:</b>	Stahlblech pulverbeschichtet
<b>Material Diffusor:</b>	PS
<b>Typ Diffusor:</b>	OPAL

## CHARAKTERISTIK

Quadratische oder rechteckige Aufputz-Leuchte mit energiesparenden LED GO! Panels zeichnet sich durch eine hohe Lichtausbeute (bis zu 123 lm/W) und eine erhöhte Dichtheit aus. Sie ist in vielen Leistungs-/Lichtstromvarianten erhältlich. Gefertigt aus weiß oder grau pulverbeschichtetem Stahlblech. Die Blende aus PS streut das Licht gleichmäßig, sie ist in 2 Varianten erhältlich: opal oder prismatisch. Die Leuchte ist dekorativ, in vier Größen und in einer Version mit Funkbewegungssensor (RCR) erhältlich.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Die Leuchte ist für die Deckenmontage vorgesehen. Besonders empfohlen für den Einsatz in öffentlichen Räumen von öffentlichen Gebäuden, z. B. Büros, Empfangsbereichen, Korridoren, Treppen, Toiletten. Sie wird als Hauptlichtquelle verwendet und eignet sich für Büroarbeiten, bei denen die Konzentration des Sehvermögens oder die Arbeit mit Computermonitoren erforderlich sind ( $UGR \leq 19$  in Versionen mit prismatischem Diffusor). Das Gehäuse der Leuchte schützt sie vor dem Eindringen von Feststoffen mit einem Durchmesser von mehr als 1 mm und vor Wasserströmen aus jeder Richtung.

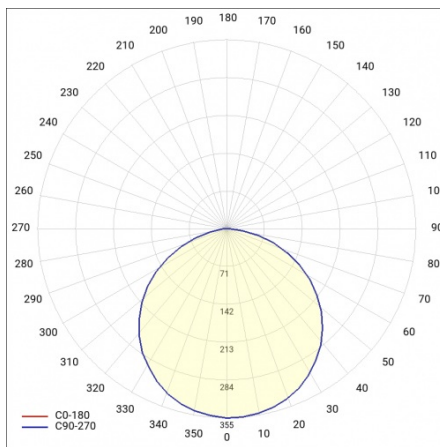
# MADERA 3 LED 310X310MM 1850LM 840 IP44 OPAL GRAU (15W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Leistung [W]:	15	Material Diffusor:	PS
Index:	497209	Material Gehäuse:	Stahlblech pulverbeschichtet
Farbtemperatur [K]:	4000	Einbaumaße [mm]:	168/210
EAN:	5905963497209	IP-Schutzart:	IP44
Lichtstrom [lm]:	1850	Montage:	Anbau
Lichtquelle:	LED modul	Eigengewicht [kg]:	2.200
Typ Diffusor:	OPAL	Garantie [Jahre]:	5
Nennleistung der Leuchte [W]:	16.50	CE-Zertifikat:	<a href="#">254/2023</a>
Farbe Gehäuse:	grau	Kategorietyp:	raster
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	95000
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	310/310/68	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	60000
Frequenz:	50 - 60	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	29000
Energieeffizienzklasse:	E	Verteilungstyp:	lambertsch
Lichtausbeute [lm/W]:	116	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Schutzklasse:	I	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
Farb- wiedergabe- index:	>80	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>

## 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: 254/2023