

# MADERA 3 LED

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>IP-Schutzart:</b>	IP44
<b>Leistung [W]:</b>	15.00 - 41.00
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	1800 - 5200
<b>Farb- wiedergabe- index:</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	D; E
<b>Material Gehäuse:</b>	Stahlblech pulverbeschichtet
<b>Material Diffusor:</b>	PS
<b>Typ Diffusor:</b>	OPAL; PRM
<b>Montage:</b>	Anbau
<b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>	1170/350/68; 310/310/68; 480/480/68; 620/620/68; 620/350/68

## CHARAKTERISTIK

Quadratische oder rechteckige Aufputz-Leuchte mit energiesparenden LED 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

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

## VERFÜGBARE VERSIONEN



Click index >>, to see details

### MADERA 3 LED 1170/350/68mm

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	Bewegungs-sensor	Farbe Gehäuse	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Energieeffizienzklasse	Index
41	4000	5100	OPAL		weiss	1170/350/68	D	<a href="#">&gt;&gt; 497759</a>
41	4000	5100	OPAL		grau	1170/350/68	D	<a href="#">&gt;&gt; 497377</a>
41	4000	5200	PRM		weiss	1170/350/68	D	<a href="#">&gt;&gt; 497568</a>
41	4000	5200	PRM		grau	1170/350/68	D	<a href="#">&gt;&gt; 497186</a>

### MADERA 3 LED 310/310/68mm

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	Bewegungs-sensor	Farbe Gehäuse	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Energieeffizienzklasse	Index
15	3000	1800	OPAL		weiss	310/310/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497575</a>
15	3000	1800	OPAL		grau	310/310/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497193</a>
15	3000	1800	OPAL	ja	weiss	310/310/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497599</a>
15	3000	1800	OPAL	ja	grau	310/310/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497216</a>
15	4000	1850	OPAL		grau	310/310/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497209</a>
15	4000	1850	OPAL	ja	weiss	310/310/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497605</a>
15	4000	1850	OPAL	ja	grau	310/310/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497223</a>
15	4000	1850	OPAL		weiss	310/310/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497582</a>
15	3000	1800	PRM		weiss	310/310/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497384</a>
15	3000	1800	PRM		grau	310/310/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497001</a>
15	3000	1800	PRM	ja	weiss	310/310/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497407</a>
15	4000	1900	PRM		weiss	310/310/68	D	<a href="#">&gt;&gt; 497391</a>
15	4000	1900	PRM		grau	310/310/68	D	<a href="#">&gt;&gt; 497018</a>
15	4000	1900	PRM	ja	grau	310/310/68	D	<a href="#">&gt;&gt; 497032</a>
15	3000	1800	PRM	ja	grau	310/310/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497025</a>
15	4000	1900	PRM	ja	weiss	310/310/68	D	<a href="#">&gt;&gt; 497414</a>

### MADERA 3 LED 480/480/68mm

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	Bewegungs-sensor	Farbe Gehäuse	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Energieeffizienzklasse	Index
19	3000	2100	OPAL		weiss	480/480/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497612</a>
19	3000	2100	OPAL		grau	480/480/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497278</a>
19	3000	2100	OPAL	ja	weiss	480/480/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497636</a>
19	3000	2100	OPAL	ja	grau	480/480/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497292</a>
19	4000	2200	OPAL		weiss	480/480/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497626</a>
19	4000	2200	OPAL		grau	480/480/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497285</a>
19	4000	2200	OPAL	ja	weiss	480/480/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497643</a>

# MADERA 3 LED

## GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	Bewegungs-sensor	Farbe Gehäuse	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Energieeffizienzklasse	Index
19	4000	2200	OPAL	ja	grau	480/480/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497308</a>
19	3000	2150	PRM		weiss	480/480/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497650</a>
19	3000	2150	PRM		grau	480/480/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497087</a>
19	3000	2150	PRM	ja	weiss	480/480/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497674</a>
19	3000	2150	PRM	ja	grau	480/480/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497100</a>
19	4000	2250	PRM		weiss	480/480/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497667</a>
19	4000	2250	PRM		grau	480/480/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497094</a>
19	4000	2250	PRM	ja	weiss	480/480/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497681</a>
19	4000	2250	PRM	ja	grau	480/480/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497117</a>
26	3000	3100	OPAL		weiss	480/480/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497469</a>
26	3000	3100	OPAL		grau	480/480/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497230</a>
26	3000	3100	OPAL	ja	weiss	480/480/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497483</a>
26	3000	3100	OPAL	ja	grau	480/480/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497254</a>
26	4000	3250	OPAL		weiss	480/480/68	D	<a href="#">&gt;&gt; 497476</a>
26	4000	3250	OPAL		grau	480/480/68	D	<a href="#">&gt;&gt; 497247</a>
26	4000	3250	OPAL	ja	weiss	480/480/68	D	<a href="#">&gt;&gt; 497490</a>
26	4000	3250	OPAL	ja	grau	480/480/68	D	<a href="#">&gt;&gt; 497261</a>
26	3000	3150	PRM		weiss	480/480/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497421</a>
26	3000	3150	PRM		grau	480/480/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497049</a>
26	3000	3150	PRM	ja	weiss	480/480/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497445</a>
26	3000	3150	PRM	ja	grau	480/480/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497063</a>
26	4000	3300	PRM		weiss	480/480/68	D	<a href="#">&gt;&gt; 497438</a>
26	4000	3300	PRM		grau	480/480/68	D	<a href="#">&gt;&gt; 497056</a>
26	4000	3300	PRM	ja	weiss	480/480/68	D	<a href="#">&gt;&gt; 497452</a>
26	4000	3300	PRM	ja	grau	480/480/68	D	<a href="#">&gt;&gt; 497070</a>

## MADERA 3 LED 620/350/68mm

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	Bewegungs-sensor	Farbe Gehäuse	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Energieeffizienzklasse	Index
21	3000	2450	OPAL		weiss	620/350/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497735</a>
21	3000	2450	OPAL		grau	620/350/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497353</a>
21	4000	2550	OPAL		weiss	620/350/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497742</a>
21	4000	2550	OPAL		grau	620/350/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497360</a>
21	3000	2500	PRM		weiss	620/350/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497544</a>
21	3000	2500	PRM		grau	620/350/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497162</a>
21	4000	2600	PRM		weiss	620/350/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497551</a>
21	4000	2600	PRM		grau	620/350/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497179</a>

# MADERA 3 LED

## GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

### MADERA 3 LED 620/620/68mm

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	Bewegungs-sensor	Farbe Gehäuse	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Energieeffizienzklasse	Index
34	3000	4050	OPAL		weiss	620/620/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497698</a>
34	3000	4050	OPAL		grau	620/620/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497315</a>
34	4000	4250	OPAL		weiss	620/620/68	D	<a href="#">&gt;&gt; 497704</a>
34	4000	4250	OPAL		grau	620/620/68	D	<a href="#">&gt;&gt; 497322</a>
34	3000	4150	PRM		weiss	620/620/68	D	<a href="#">&gt;&gt; 497506</a>
34	3000	4150	PRM		grau	620/620/68	D	<a href="#">&gt;&gt; 497124</a>
34	4000	4350	PRM		weiss	620/620/68	D	<a href="#">&gt;&gt; 497513</a>
34	4000	4350	PRM		grau	620/620/68	D	<a href="#">&gt;&gt; 497131</a>
41	3000	4850	OPAL		weiss	620/620/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497711</a>
41	3000	4850	OPAL		grau	620/620/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497339</a>
41	4000	5100	OPAL		weiss	620/620/68	D	<a href="#">&gt;&gt; 497728</a>
41	4000	5100	OPAL		grau	620/620/68	D	<a href="#">&gt;&gt; 497346</a>
41	3000	4950	PRM		weiss	620/620/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497520</a>
41	3000	4950	PRM		grau	620/620/68	E	<a href="#">&gt;&gt; 497148</a>
41	4000	5200	PRM		weiss	620/620/68	D	<a href="#">&gt;&gt; 497537</a>
41	4000	5200	PRM		grau	620/620/68	D	<a href="#">&gt;&gt; 497155</a>

Erstellungsdatum der Karte: 19 März 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: 145/2019; 254/2023