

# NECTRA LED PLUS 222MM 2500LM 830 IP44 OPAL WEISS (20W)

DETAILLIERTE PRODUKT KARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	517396
<b>IP-Schutzart:</b>	IP44
<b>Leistung [W]:</b>	20
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	2500
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	3000
<b>Farb- wiedergabe- index (Ra) &gt;:</b>	80
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	E
<b>Material Gehäuse:</b>	PC + aluminium
<b>Farbe Gehäuse:</b>	weiss
<b>Material Diffusor:</b>	PMMA

## CHARAKTERISTIK

Die Downlight-Leuchte mit erhöhtem Schutzniveau IP44 ist mit energiesparenden LED-Lichtquellen ausgestattet. Ihr Gehäuse aus wärmeleitendem Polycarbonat mit integriertem Aluminiumkühlkörper sorgt für optimale Arbeitsbedingungen der LEDs. Ein Diffusor aus hochdurchlässigem PMMA garantiert eine hohe Lichtausbeute. Die Leuchte für den werkzeuglosen Einbau in Gipskartondecken sorgt für niedrige Servicekosten. Dank des Gehäuses ist eine Aufputzmontage der Leuchte möglich.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Unterputzleuchte für den Außen- und Innenbereich - in Büros, Durchgängen, Hauswirtschafts- und Sanitärräumen. Aufgrund der Fähigkeit zur gleichmäßigen Beleuchtung der Oberfläche und der hohen Energieeinsparung wird sie besonders für den Einsatz in öffentlichen Gebäuden empfohlen.

# NECTRA LED PLUS 222MM 2500LM 830 IP44 OPAL WEISS (20W)

## DETAILLIERTE PRODUKT KARTE

### TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	517396	Farbe Gehäuse:	weiss
EAN:	5905963517396	Material Ring:	PC
Lichtquelle:	LED modul	Farbe Ring:	weiß
Leistung [W]:	20	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	ø222/70
Nennleistung der Leuchte [W]:	22	Einbaumaße [mm]:	ø195
Versorgungsspannung [V]:	110 - 277	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Frequenz:	50 - 60	IP-Schutztart:	IP44
Lichtstrom [lm]:	2500	Montage:	Einbau
Lichtausbeute [lm/W]:	113	Betriebstemperatur [°C]:	von -10 bis +35
Energieeffizienzklasse:	E	Eigengewicht [kg]:	0.450
Schutzklasse:	II	CE-Zertifikat:	<a href="#">340/2023</a>
Farbtemperatur [K]:	3000	Garantie [Jahre]:	5
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	Kategorieotyp:	Downlight
SDCM:	3	Wechselspannungsbereich [V]:	99 - 305
Power Factor:	0.87	Gleichspannungsbereich [V]:	99 - 305
Abstrahl- winkel [°]:	96	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	80000
Material Diffusor:	PMMA	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	55000
Typ Diffusor:	OPAL	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	30000
Material Optik:	Aluminium	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Optik:	Rückstrahler	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
Material Gehäuse:	PC + aluminium	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>

Erstellungsdatum der Karte: 09 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: 340/2023