

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

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## 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:</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.

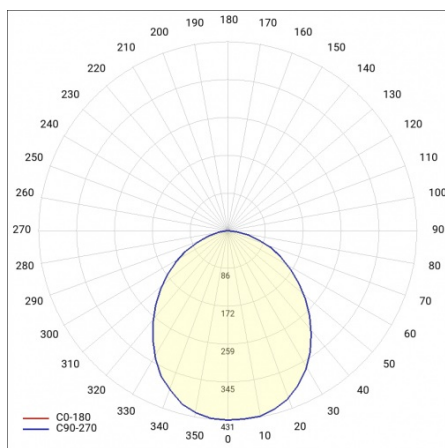
# NECTRA LED PLUS 222MM 2500LM 830 IP44 OPAL WEISS (20W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

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

## LIGHT CURVES



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