

# NECTRA LED PLUS 222MM 2000LM 830 IP44 NOT3°3H AT OPAL WEISS (15W)

## DOWNLIGHT



LED |  | IP44 | IK08



### TECHNISCHE PARAMETER

Index:	517518
IP-Schutzart:	IP44
Leistung [W]:	15
Lichtstrom [lm]*:	2000
Farb- temperatur [K]:	3000
Farb- wiedergabe- index:	>80
Energie- effizienz- klasse:	A+
Material Gehäuse:	PC, Aluminium
Farbe Gehäuse:	weiss
Material Diffusor:	PMMA

\*Toleranz +/- 10%

### 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 2000LM 830 IP44 NOT3°3H AT OPAL WEISS (15W)

## DOWNLIGHT

### TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	517518	Farbe Ring:	weiß
EAN:	5905963517518	Abmessungen [mm]:	∅222/70
Lichtquelle:	LED modul	Einbaumaße [mm]:	∅195
Leistung [W]:	15	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Nennleistung der Leuchte [W]:	17	IP-Schutzart:	IP44
Versorgungsspannung [V]:	110 - 277	Montage:	Einbau
Frequenz:	50 - 60	Betriebstemperatur [°C]:	von 0 bis +35
Lichtstrom [lm]:	2000	Notfall- beleuchtung [h]:	3
Lichtausbeute [lm/W]:	117	Eigengewicht der Leuchte [kg]:	0.930
Energie- effizienz- klasse:	A+	CE-Zertifikat:	<a href="#">60/2020</a>
Schutzklasse:	I	Garantie:	2 / 0.5 (bateria)
Farb- temperatur [K]:	3000	Kategorietyt:	Downlight
Farb- wiedergabe- index:	>80	Autotest:	ja
SDCM:	≤ 3	Arbeits- modus:	M
Power Factor:	0.80	Wechselspannungsbereich [V]:	99 - 305
Ladezeit [h:min]:	24:00	Gleichspannungsbereich [V]:	99 - 305
Abstrahl- winkel [°]:	96	UGR:	23,3-27,7
Akku:	Ni-Mh	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		
Farbe Gehäuse:	weiss		
Material Ring:	PC		

\*Toleranz+/- 10%

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.

Aktualisiert: 2020-09-29



Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52  
63-000 Sroda Wielkopolska

tel. +48 61 28 60 300  
e-mail: [office@lenalighting.pl](mailto:office@lenalighting.pl)  
[www.lenalighting.pl](http://www.lenalighting.pl)



Die Leuchte entspricht der EU-RoHS-Richtlinie 2011/65/UE



Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)



60/2020