NECTRA LED PLUS 170MM 1650LM 840 IP44 DALI OPAL WEISS (12W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	517648
IP-Schutzart:	IP44
Leistung [W]:	12
Lichtstrom [lm]*:	1650
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
Energieeffizienzklasse:	D
Material Gehäuse:	PC + aluminium
Farbe Gehäuse:	weiss
Material Diffusor:	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 170MM 1650LM 840 IP44 DALI OPAL WEISS (12W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	517648
EAN:	5905963517648
Lichtquelle:	LED modul
Leistung [W]:	12
Nennleistung der Leuchte [W]:	14
Versorgungsspannung [V]:	220-240
Frequenz:	50 - 60
Lichtstrom [lm]:	1650
Lichtausbeute [lm/W]:	117
Energieeffizienzklasse:	D
Schutzklasse:	II
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Power Factor:	0.87
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	80000
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	55000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	30000
Abstrahl- winkel [°]:	92,2
Material Diffusor:	PMMA
Typ Diffusor:	OPAL
Material Optik:	Aluminium
Optik:	Rückstrahler

Material Gehäuse:	PC + aluminium
Farbe Gehäuse:	weiss
Material Ring:	PC
Farbe Ring:	weiß
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	ø170/69
Einbaumaße [mm]:	ø150
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
IP-Schutzart:	IP44
Montage:	Einbau
Betriebstemperatur [°C]:	von -10 bis +35
DIMM 1-10V:	ja
DIMM DALI:	ja
Menge auf der Palette [Stück]:	544
Eigengewicht [kg]:	0.430
Kategorietyp:	Downlight
Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Garantie [Jahre]:	5
CE-Zertifikat:	340/2023
Umwelterklärung (EPD):	944/2026
Anleitung:	Download PDF
ISO Zertifikat:	9001:2015. 14001:2015. 45001:2018. 50001:2018
Plik LDT:	Download

Erstellungsdatum der Karte: 29 April 2026

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

LENA LIGHTING
Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl