

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	Material Gehäuse:	PC + aluminium
EAN:	5905963517648	Farbe Gehäuse:	weiss
Lichtquelle:	LED modul	Material Ring:	PC
Leistung [W]:	12	Farbe Ring:	weiß
Nennleistung der Leuchte [W]:	14	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	ø170/69
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Einbaumaße [mm]:	ø150
Frequenz:	50 - 60	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Lichtstrom [lm]:	1650	IP-Schutzart:	IP44
Lichtausbeute [lm/W]:	117	Montage:	Einbau
Energieeffizienzklasse:	D	Betriebstemperatur [°C]:	von -10 bis +35
Schutzklasse:	II	DIMM 1-10V:	ja
Farbtemperatur [K]:	4000	DIMM DALI:	ja
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	Menge auf der Palette [Stück]:	544
SDCM:	3	Eigengewicht [kg]:	0.430
Power Factor:	0.87	Kategorietyp:	Downlight
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	80000	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	55000	Garantie [Jahre]:	5
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	30000	CE-Zertifikat:	340/2023
Abstrahl- winkel [°]:	92,2	Umwelterklärung (EPD):	944/2026
Material Diffusor:	PMMA	Anleitung:	Download PDF
Typ Diffusor:	OPAL	ISO Zertifikat:	9001:2015. 14001:2015. 45001:2018. 50001:2018
Material Optik:	Aluminium	Plik LDT:	Download
Optik:	Rückstrahler		

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