

NECTRA LED PLUS IOT BT HYT DALI 170MM 1400LM TUNABLE WHITE 2700-6500K CRI90 I SCHUTZKLASSE IP44 OPAL WEISS (15W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	502897
IP-Schutzart:	IP44
Leistung [W]:	15
Lichtstrom [lm]*:	1400
Farbe [K] - Reichweite:	2700 - 6500
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
Material Gehäuse:	PC + aluminium
Farbe Gehäuse:	weiss
Material Diffusor:	PMMA
Typ Diffusor:	OPAL

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.

IoT- Charakteristiken

Die **IoT BT HYT DALI**-Version verfügt über: ein eingebautes **BT HYT**-Modul, mit dem Sie Funktionen in der Lena Lighting Clue-App programmieren und in Echtzeit steuern können, sowie einen **DALI**-Treiber, mit dem Sie die Lichtquelle dimmen können.

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 IOT BT HYT DALI 170MM 1400LM TUNABLE WHITE 2700-6500K CRI90 I SCHUTZKLASSE IP44 OPAL WEISS (15W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	502897	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	ø170/69
EAN:	5905963517556	Einbaumaße [mm]:	ø150
Lichtquelle:	LED modul	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Leistung [W]:	15	IP-Schutzart:	IP44
Nennleistung der Leuchte [W]:	17	Montage:	Einbau
Versorgungsspannung [V]:	110 - 277	Betriebstemperatur [°C]:	von -10 bis +35
Frequenz:	50 - 60	Eigengewicht [kg]:	0.380
Farbe [K] - Reichweite:	2700 - 6500	Kategorietyp:	Downlight
Lichtstrom [lm]:	1400	Version:	BT HYT DALI
Lichtausbeute [lm/W]:	93	DIMM DALI:	ja
Energieeffizienzklasse:	E	Wechselspannungsbereich [V]:	99 - 305
Schutzklasse:	II	Gleichspannungsbereich [V]:	99 - 305
Farbtemperatur [K]:	3000	UGR (4H8H):	25.1-29.3
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	80000
SDCM:	3	Lebensdauer LED L80B10 [h]:	55000
Power Factor:	0.96	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	30000
Abstrahl- winkel [°]:	92.2	Verteilungstyp:	lambertsch
Material Diffusor:	PMMA	Menge auf der Palette [Stück]:	544
Typ Diffusor:	OPAL	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Material Optik:	Aluminium	Garantie [Jahre]:	5
Optik:	Rückstrahler	CE-Zertifikat:	60/2020
Material Gehäuse:	PC + aluminium	Umwelterklärung (EPD):	944/2026
Farbe Gehäuse:	weiss	Anleitung:	Download PDF
Material Ring:	PC	ISO Zertifikat:	9001:2015. 14001:2015. 45001:2018. 50001:2018
Farbe Ring:	weiß		

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: 60/2020