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
EAN:	5905963517556
Lichtquelle:	LED modul
Leistung [W]:	15
Nennleistung der Leuchte [W]:	17
Versorgungsspannung [V]:	110 - 277
Frequenz:	50 - 60
Farbe [K] - Reichweite:	2700 - 6500
Lichtstrom [lm]:	1400
Lichtausbeute [Im/W]:	93
Energieeffizienzklasse:	E
Schutzklasse:	Ш
Farbtemperatur [K]:	3000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Power Factor:	0.96
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
• •	3.55
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
IP-Schutzart:	IP44
Montage:	Einbau
Betriebstemperatur [°C]:	von -10 bis +35
Eigengewicht [kg]:	0.380
Kategorietyp:	Downlight
Version:	BT HYT DALI
DIMM DALI:	ja
Wechselspannungsbereich [V]:	99 - 305
Gleichspannungsbereich [V]:	99 - 305
UGR (4H8H):	25.1-29.3
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	80000
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	55000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	30000
Verteilungstyp:	lambertsch
Menge auf der Palette [Stück]:	544
Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Garantie [Jahre]:	5
CE-Zertifikat:	60/2020
Anleitung:	Download PDF

Erstellungsdatum der Karte: 10 März 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.



