

# NECTRA LED PLUS IOT

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>IP-Schutzart:</b>	IP44
<b>Leistung [W]:</b>	15.00
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	1400
<b>Farbe [K] - Reichweite:</b>	2700 - 6500
<b>Farb- wiedergabe- index (Ra) &gt;:</b>	80
<b>Schutzklasse:</b>	II
<b>Material Gehäuse:</b>	PC + aluminium
<b>Farbe Gehäuse:</b>	weiss
<b>Material Diffusor:</b>	PMMA
<b>Typ Diffusor:</b>	OPAL
<b>Montage:</b>	Einbau
<b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>	ø170/69;

## 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

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

## VERFÜGBARE VERSIONEN



Click index >>, to see details

Leistung [W]	Farbe [K] - Reichweite	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	DIMM DALI	Version	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
15	2700 - 6500	1400	OPAL	ja	BT HYT DALI	ø170/69	<a href="#">&gt;&gt; 502897</a>

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.



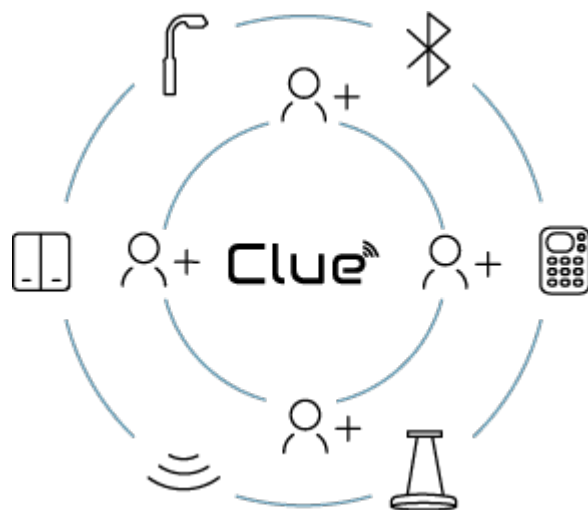
Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)



Zertifikat CE - Nr: 60/2020



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



#### Generuj oszczędności



Efektywnie zarządzaj energią elektryczną dzięki funkcjom automatyzacji, jak inteligentne sceny, czujniki ruchu i automatyczne ściemnianie i wyłączanie oświetlenia, gdy nie jest konieczne.

#### Lena Lighting Clue

Bezprzewodowy system sterowania oświetleniem, który wykorzystuje technologię Bluetooth Mesh 5.0, zapewniając pełną kontrolę nad światłem w Twojej przestrzeni. Intuicyjna aplikacja i zaawansowane funkcje systemu Clue ułatwiają zarządzanie oświetleniem na drogach, w parkach, biurach, magazynach i innych przestrzeniach użytkowych.

#### Łącz modularnie elementy IoT



W systemie Lena Lighting Clue wszystkie komponenty z „BT HYT” w nazwie mogą się ze sobą komunikować przez Bluetooth SIG Mesh i są widoczne w aplikacji LL Clue.

#### Nie martw się o dane



BT Mesh oferuje zaawansowane bezpieczeństwo sieci dzięki szyfrowaniu end-to-end, uwierzytelnianiu urządzeń oraz unikalnym kluczom dla każdej warstwy komunikacji.

#### Rozbuduj system niezależnie od miejsca



Z systemem Clue inteligentnie rozświetlisz takie miejsca jak: biura i sale konferencyjne, magazyny i hale produkcyjne, hotele i restauracje, sklepy i galerie handlowe, drogi i parki.

#### Steruj i programuj z dowolnego miejsca



Dzięki użyciu opcjonalnej bramki dostępu możesz sterować i monitorować zużycie energii swojego oświetlenia z dowolnego miejsca.