

# CAPELLA LED PLUS IOT

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW



## PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP54
Odporność na uderzenia:	IK06; IK07
Moc nominalna [W]:	11.00; 15.00; 26.00
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	950 - 2450
Temperatura barwowa [K]:	3000; 4000
SDCM:	≤ 3; ≤ 4
Klasa energetyczna:	E; F
Materiał korpusu:	ABS
Materiał pierścienia:	ABS
Materiał klosza:	PC
Rodzaj klosza:	OPAL
Materiał optyki:	PMMA
Optyka:	soczewka
Sposób montażu:	natynkowy
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	320/105; 340/105;
Gwarancja [lata]:	5

## CHARAKTERYSTYKA

Capella LED Plus IoT to szeroka linia opraw łączących wysokie walory estetyczne i parametry świetlne. Korpus wykonany został z ABS a opalizowany klosz z wytrzymałego na uderzenia poliwęglanu PC. Mnogość wariantów pozwala na dostosowanie oprawy do wielu niestandardowych aplikacji.

### Charakterystyka IoT

**IoT BT HYT:** moduł **Bluetooth HYT** sterowany w aplikacji Lena Lighting Clue, driver **ON/OFF** bez funkcji ściemniania źródła światła.

**IoT BT DS HYT DALI:** moduł **Bluetooth HYT** sterowany w aplikacji Lena Lighting Clue, czujnik światła **DS**, driver **DALI** umożliwiający ściemnianie źródła światła.

**IoT BT RCR HYT:** moduł **Bluetooth HYT** sterowany w aplikacji Lena Lighting Clue, czujnik ruchu i światła **RCR**, driver **ON/OFF** bez funkcji ściemniania źródła światła.

**IoT BT RCR HYT DALI:** moduł **Bluetooth HYT** sterowany w aplikacji Lena Lighting Clue, czujnik ruchu i światła **RCR**, driver **DALI** umożliwiający ściemnianie źródła światła.

## ZASTOSOWANIE

Oprawa natynkowa do montażu sufitowego lub ściennego przeznaczona do użytku wewnętrznego (pomieszczenia użytkowe, klatki schodowe, ciągi komunikacyjne). Dzięki wielu dodatkowym opcjom szczególnie polecany jest do zastosowania w pomieszczeniach o charakterze ogólnodostępnym.

# CAPELLA LED PLUS IOT

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

## DOSTĘPNE WERSJE



Kliknij w indeks >>, aby przejść do szczegółowej karty produktu

### CAPELLA LED PLUS IoT PRO

Moc nominalna [W]	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Radiowy czujnik ruchu	Master/slave	DIMM DALI	Wersja	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
15	3000	1400		slave	tak	BT DS HYT DALI	320/105	<a href="#">&gt;&gt; 951282</a>
15	4000	1500		slave	tak	BT DS HYT DALI	320/105	<a href="#">&gt;&gt; 951268</a>
15	3000	1400	tak	master/slave	tak	PRO	320/105	<a href="#">&gt;&gt; 951367</a>
15	4000	1500	tak	master/slave	tak	BT RCR HYT DALI	320/105	<a href="#">&gt;&gt; 951343</a>
26	4000	2450				BT DS HYT DALI	320/105	<a href="#">&gt;&gt; 953910</a>
26	4000	2450	tak			PRO	320/105	<a href="#">&gt;&gt; 953903</a>

### CAPELLA LED PLUS IoT PRO RING

Moc nominalna [W]	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Radiowy czujnik ruchu	Master/slave	DIMM DALI	Wersja	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
15	3000	1400		slave	tak	BT DS HYT DALI	340/105	<a href="#">&gt;&gt; 951299</a>
15	4000	1500		slave	tak	BT DS HYT DALI	340/105	<a href="#">&gt;&gt; 951275</a>
15	3000	1400	tak	master/slave	tak	PRO RING	340/105	<a href="#">&gt;&gt; 951374</a>
15	4000	1500	tak	master/slave	tak	PRO RING	340/105	<a href="#">&gt;&gt; 951350</a>

### CAPELLA LED PLUS IoT Standard

Moc nominalna [W]	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Radiowy czujnik ruchu	Master/slave	DIMM DALI	Wersja	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
11	4000	1020				BT HYT	320/105	<a href="#">&gt;&gt; 951459</a>
11	3000	950				BT HYT	320/105	<a href="#">&gt;&gt; 951473</a>
15	3000	1400				BT HYT	320/105	<a href="#">&gt;&gt; 951435</a>
15	4000	1500				BT HYT	320/105	<a href="#">&gt;&gt; 951411</a>
26	4000	2450				BT HYT	320/105	<a href="#">&gt;&gt; 953897</a>

### CAPELLA LED PLUS IoT Standard RING

Moc nominalna [W]	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Radiowy czujnik ruchu	Master/slave	DIMM DALI	Wersja	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
11	4000	1020				BT HYT	340/105	<a href="#">&gt;&gt; 951466</a>
11	3000	950				BT HYT	340/105	<a href="#">&gt;&gt; 951480</a>
15	3000	1400				BT HYT	340/105	<a href="#">&gt;&gt; 951442</a>
15	4000	1500				BT HYT	340/105	<a href="#">&gt;&gt; 951428</a>

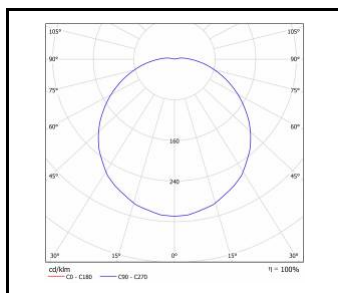
### CAPELLA LED PLUS IoT xREADY

Moc nominalna [W]	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Radiowy czujnik ruchu	Master/slave	DIMM DALI	Wersja	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
26	4000	2450				xREADY	320/105	<a href="#">&gt;&gt; 953880</a>

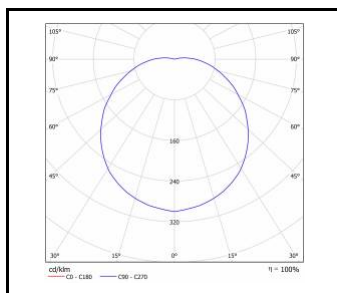
# CAPELLA LED PLUS IOT

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

## ROZSYŁY ŚWIATŁOŚCI



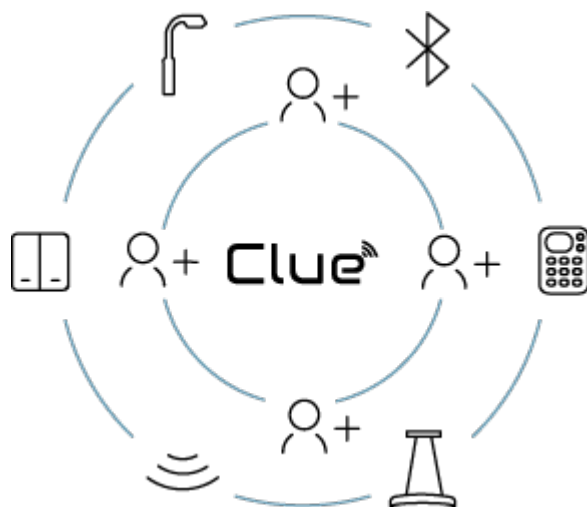
CAPELLA LED PLUS



CAPELLA LED PLUS EDGE

# CAPELLA LED PLUS IOT

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW



## Generuj oszczędności



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

## 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.

## 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.

## 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.

## 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.

## Steruj i programuj z dowolnego miejsca



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

Data utworzenia karty: 10 marzec 2025

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową. \*Tolerancja parametru wynosi +/- 10%.



Ten produkt podlega zasadom recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr: 375/2023; 376/2023

**LENA**  
LIGHTING

Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 400 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: kontakt@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl

---

Capella LED Plus IoT - wyjaśnienie poszczególnych wersji:

Wersja IoT BT HYT posiada: wbudowany moduł BT HYT pozwalający na programowanie funkcji w aplikacji Lena Lighting Clue i sterowanie w czasie rzeczywistym oraz driver ON/OFF bez funkcji ściemniania źródła światła.

Wersja IoT BT DS HYT DALI posiada: wbudowany moduł BT HYT pozwalający na programowanie funkcji w aplikacji Lena Lighting Clue i sterowanie w czasie rzeczywistym; czujnik światła dziennego DS schowany pod kloszem oraz driver DALI umożliwiający ściemnianie źródła światła.

Wersja IoT BT RCR HYT posiada: wbudowany moduł BT HYT pozwalający na programowanie funkcji w aplikacji Lena Lighting Clue i sterowanie w czasie rzeczywistym; czujnik ruchu i światła dziennego RCR schowany pod kloszem oraz driver ON/OFF bez funkcji ściemniania źródła światła.

Wersja IoT BT RCR HYT DALI posiada: wbudowany moduł BT HYT pozwalający na programowanie funkcji w aplikacji Lena Lighting Clue i sterowanie w czasie rzeczywistym; czujnik ruchu i światła dziennego RCR schowany pod kloszem oraz driver DALI umożliwiający ściemnianie źródła światła.