

# DIONE LED PLUS IOT

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Zdroj světla:</b>	LED modul
<b>Nominální výkon [W]:</b>	25.00 - 30.00
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	2700 - 3400
<b>Frekvence [Hz]:</b>	50-60
<b>Energetická třída:</b>	E
<b>Třída ochrany:</b>	I
<b>Teplota barvy [K]:</b>	3000
<b>Materiál difuzoru:</b>	PC
<b>Typ difuzoru:</b>	OPÁL
<b>Barva difuzoru:</b>	bílý
<b>Materiál karoserie:</b>	ABS

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Povrchový kruhový LED plafón s integrovaným energeticky úsporným LED panelem, navržený od základu. Svítidlo přináší nová řešení pro zlepšení distribuce světla a teplotní rovnováhy. Vyznačuje se vysokou světelnou účinností a velmi vysokou těsností IP65. Speciálně profilovaný nárazuvzdorný difuzor z PC zachovává plafónu nejvyšší odolnost proti nárazu IK10. Využívá řadu osvědčených řešení, která mají vliv na rychlost a snadnost instalace (systém zavěšení difuzoru, připravenost pro průchozí kabeláž) a bezpečnost komponent: difuzor integrovaný s panelem LED. K dispozici je také tělo z materiálu ASA s vynikající odolností proti UV záření, vhodné pro venkovní použití. Stropní kroužek je navržen tak, aby zakryl mezeru mezi svítidlem a povrchem, na který je namontováno. Příslušenství lze použít ve věžeňských celách. Řada svítidel PLUS je vybavena značkovými komponenty od uznávaných světových výrobců. Vyznačuje se prodlouženou životností a zárukou, zvýšenou světelnou účinností a optimálním využitím elektrické energie (Power Factor). Tento plafón je nabízen v provedení: - s čidlem RCR - čidlo sloužící k detekci pohybu; k detekci využívá mikrovlny (aktivní čidlo), - s ovládním DALI, - s funkcí CORRIDOR corridor (RCR+DALI), - s ochranou ANTI-WANDAL.

### Charakteristika IoT

Dostupná varianta:

**IoT BT RCR HYT DALI:** HYT Bluetooth modul ovládaný aplikací Lena Lighting Clue, **RCR** pohybový a světelný senzor, **DALI** ovladač pro stmívání světelného zdroje.

## APLIKACE

Prisazené nástěnné nebo stropní svítidlo určené pro vnitřní použití (technické místnosti, schodiště, cirkulační trasy) nebo venkovní. Je k dispozici také ve verzi s RF detektorem pohybu, který je zvláště doporučen pro použití v prostorech otevřených veřejnosti.

# DIONE LED PLUS IOT

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

## DOSTUPNÉ VERZE



Klikněte na index >>, abyste viděli podrobnosti

Nominální výkon [W]	Světelný tok svítidla [lm]*	Verze	Rozměry (V/Š/H/M) [mm]	Index
25	2700	RCR RF	340/115	<a href="#">&gt;&gt; 943607</a>
30	3400	RCR RF	340/115	<a href="#">&gt;&gt; 943591</a>

Datum vytvoření karty: 07 květen 2026

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. \*Tolerance parametrů je +/- 10%.



Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení



Certifikát CE - č.: 444/2023



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