

# DIONE LED PLUS ASYMMETRIC P 3000LM 830 IP65 I KL. RCR OPAL BIAŁY ANTYWANDAL 32W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	943058
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP65
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK10
<b>Nominální výkon [W]:</b>	32
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	3000
<b>Teplota barvy [K]:</b>	3000
<b>Index podání barev (Ra) &gt;:</b>	80
<b>SDCM:</b>	3
<b>Energetická třída:</b>	F
<b>Materiál karoserie:</b>	ABS

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Kruhové LED svítidlo s povrchovou montáží s integrovaným energeticky úsporným LED panelem a asymetrickým rozložením světla. Svítidlo přináší nová řešení pro zlepšení distribuce světla a vyvážení teplot. Vyznačuje se vysokou účinností osvětlení a velmi vysokým krytím IP65. Speciálně profilovaný difuzor z PC odolného proti vandalismu umožňuje zachovat nejvyšší stupeň odolnosti proti nárazu IK10. Využívá řadu osvědčených řešení ovlivňujících rychlost a snadnost montáže (závěsná sada pro difuzor, připravenost pro průchozí zapojení) a zabezpečení 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 slouží k zakrytí mezery mezi svítidlem a povrchem, na který je namontováno. Příslušenství lze použít ve veřejných celách.

Svítidla variantní řady PLUS jsou vybavena značkovými komponenty uznávaných světových výrobců. Vyznačují se prodlouženou životností a zárukou, zvýšenou světelnou účinností a optimálním využitím elektrické energie (Power Factor).

## APLIKACE

Povrchové nástěnné nebo stropní svítidlo určené pro vnitřní použití (technické místnosti, schodiště, komunikace) nebo venkovní použití. Je k dispozici také ve verzi s RF detektorem pohybu, která se doporučuje zejména pro použití v prostorách přístupných veřejnosti.

# DIONE LED PLUS ASYMMETRIC P 3000LM 830 IP65 I KL. RCR OPAL BIAŁY ANTYWANDAL 32W

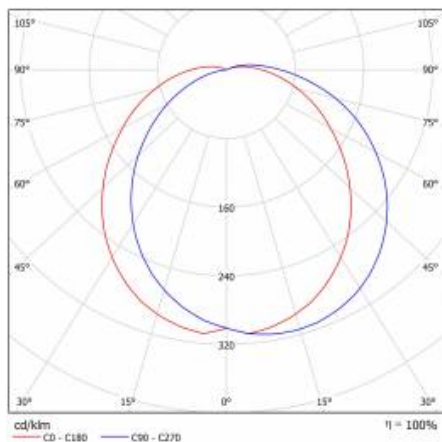
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	943058
Zdroj světla:	LED modul
Nominální výkon [W]:	32
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	33
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Frekvence [Hz]:	50-60
Světelný tok svítidla [lm]:	3000
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	91
Energetická třída:	F
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	3000
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3
Úhel osvětlení [°]:	120
Přepětiová ochrana [kV]:	1
Materiál difuzoru:	PC
Typ difuzoru:	OPÁL
Barva difuzoru:	bilý
Materiál karosérie:	ABS
Barva těla:	bilý
Materiál prstenu:	ABS
Barva prstenu:	bilý
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	340/115
Instalační rozměry [mm]:	140
Odolnost proti nárazu:	IK10

Stupeň těsnosti:	IP65
Montážní verze:	povrchová montáž
Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Rádiový detektor pohybu:	ano
Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	340/340/115
Počet kusů na paletě [ks]:	80
Čistá hmotnost [kg]:	1.100
Typ kategorie:	plafondy
Kategorie použití:	osvětlení edukacyjne, osvětlení sklepowe
Verze:	P
Antivandal:	ano
Rozsah napětí AC [V]:	198 - 264
Rozsah napětí DC[V]:	176 - 280
Životnost LED L70B50 [h]:	115000
Životnost LED L80B10 [h]:	75000
Životnost LED L90B10 [h]:	33000
Typ vyzařování:	asymetrický
Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Záruka [roky]:	5
Certifikát CE:	<a href="#">380/2023</a>
Certifikace ENEC:	<a href="#">PL BBJ/011/2021/M1/A1</a>
Environmentální deklarace (EPD):	<a href="#">944/2026</a>
Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Plík LDT:	<a href="#">Download</a>

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# DIONE LED PLUS ASYMMETRIC P 3000LM 830 IP65 I KL. RCR OPAL BIAŁY ANTYWANDAL 32W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
120DL118	Dione LED stropní prstenec ocelový 1.5 bílý matný RAL 9003 lakovaný odolný proti vandalismu



Dione LED stropní prstenec ocelový 1.5  
bílý matný RAL 9003 lakovaný odolný  
proti vandalismu (120DL118)

Datum vytvoření karty: 07 květen 2026

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Světlo 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.: 380/2023



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