

# DIONE LED PLUS 1900LM 840 IP65 I KL. RCR AW 3H AT OPAL BIAŁY 18W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	952630
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP65
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK10
<b>Nominální výkon [W]:</b>	18
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	1900
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Energetická třída:</b>	F
<b>Materiál karoserie:</b>	ABS
<b>Materiál prstenu:</b>	ABS

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Svítidla řady PLUS jsou vybavena značkovými komponenty uznávaných světových výrobců. Vyznačuje se prodlouženou životností a zárukou, zvýšenou světelnou účinností a optimálním využitím elektrické energie (Power Factor). Montáž je nabízena ve verzi RCR: senzor používaný k detekci pohybu; pro detekci používá mikrovlny (aktivní senzor). K dispozici je také tělo z materiálu ASA s vynikající odolností proti UV záření, vhodné pro venkovní použití.

## APLIKACE

Povrchové nástěnné nebo stropní svítidlo určené pro vnitřní použití (technické místnosti, schodiště, komunikace) nebo venkovní použití. K dispozici je také verze s RF detektorem pohybu, která se doporučuje zejména pro použití v prostorech přístupných veřejnosti.

# DIONE LED PLUS 1900LM 840 IP65 I KL. RCR AW 3H AT OPAL BIAŁY 18W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Nominální výkon [W]:	18	Stupeň těsnosti:	IP65
Zdroj světla:	LED modul	Montážní verze:	povrchová montáž
Teplota barvy [K]:	4000	Provozní teplota [°C]:	od 0 do +25
Světelný tok svítidla [lm]:	1900	Rádiový detektor pohybu:	ano
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	21.40	Nouzový modul - provozní doba [h]:	3
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	340/340/115
Frekvence [Hz]:	50-60	Čistá hmotnost [kg]:	1.380
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	90	Záruka [roky]:	2 / 0.5 (baterie)
Energetická třída:	F	Propustnost difuzoru:	0.73
Třída ochrany:	I	Index:	952630
Index podání barev (Ra):	>80	Typ kategorie:	plafondy
SDCM:	≤ 3	Autotest:	ano
Účinnost:	0.94	Rozsah napětí AC [V]:	220 - 240
Doba nabíjení [h:min]:	48	Rozsah napětí DC[V]:	198-264
Provozní doba na baterii [h:min]:	3	Životnost LED L70B50 [h]:	110000
Maximální zatížení (RCR) [W]:	400	Životnost LED L80B20 [h]:	84000
Úhel osvětlení [°]:	120	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	33000
Materiál difuzoru:	PC	Typ vyzářování:	Otevřený prostor
Typ difuzoru:	OPÁL	Certifikát CE:	<a href="#">377/2023</a>
Barva difuzoru:	bílý	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Materiál karoserie:	ABS	Materiál optiky:	PC
Barva těla:	bílý	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Materiál prstenu:	ABS	Atest PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0619/20</a>
Barva prstenu:	bílý	Certifikace ENEC:	
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	ø340/115		
Instalační rozměry [mm]:	140		
Odolnost proti nárazu:	IK10		

# DIONE LED PLUS 1900LM 840 IP65 I KL. RCR AW 3H AT OPAL BIAŁY 18W

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: 10 leden 2025

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.: 377/2023



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