

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

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	950353
<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. DALI RCR AW 3H AT OPAL BIAŁY 18W CORRIDOR

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	950353	Stupeň těsnosti:	IP65
Zdroj světla:	LED modul	Montážní verze:	povrchová montáž
Nominální výkon [W]:	18	Provozní teplota [°C]:	od 0 do +25
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	21.40	Funkce koridor:	ano
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Rádiový detektor pohybu:	ano
Frekvence [Hz]:	50-60	Nouzový modul - provozní doba [h]:	3
Světelný tok svítidla [lm]:	1900	DIMM DALI:	ano
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	90	Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	340/340/115
Energetická třída:	F	Čistá hmotnost [kg]:	1.450
Třída ochrany:	I	Propustnost difuzoru:	0.73
Teplota barvy [K]:	4000	Typ kategorie:	plafondy
Index podání barev (Ra) >:	80	Autotest:	ano
SDCM:	3	Rozsah napětí AC [V]:	220 - 240
Účinnost:	0.94	Rozsah napětí DC[V]:	196 - 280
Doba nabíjení [h:min]:	48	Životnost LED L70B50 [h]:	110000
Provozní doba na baterii [h:min]:	3	Životnost LED L80B10 [h]:	84000
Maximální zatížení (RCR) [W]:	400	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	33000
Úhel osvětlení [°]:	120	Typ vyzářování:	Otevřený prostor
Materiál difuzoru:	PC	Materiál optiky:	PC
Typ difuzoru:	OPÁL	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Barva difuzoru:	bílý	Záruka [roky]:	2 / 0.5 (baterie)
Materiál karoserie:	ABS	Certifikát CE:	<a href="#">377/2023</a>
Barva těla:	bílý	Certifikace ENEC:	
Materiál prstenu:	ABS	Environmentální deklaráce (EPD):	<a href="#">944/2026</a>
Barva prstenu:	bílý	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	ø340/115	Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Instalační rozměry [mm]:	140	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>
Odolnost proti nárazu:	IK10		

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

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.: 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