

# DIONE LED PLUS 1450 LM 840 IP65 I KL. DALI RCR OPAL BIAŁY 13W CORRIDOR

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	950131.
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP65
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK10
<b>Nominální výkon [W]:</b>	13
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	1450
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Index podání barev (Ra):</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Energetická třída:</b>	E
<b>Materiál karoserie:</b>	ABS

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Kruhové LED svítidlo s integrovaným úsporným LED panelem navržené od základu pro povrchovou montáž. Svítidlo přináší nová řešení pro zlepšení rozložení 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. Stropní kroužek slouží k zakrytí mezery mezi svítidlem a povrchem, na který je namontováno. Příslušenství lze použít ve věžeňských 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 1450 LM 840 IP65 I KL. DALI RCR OPAL BIAŁY 13W CORRIDOR

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Nominální výkon [W]:	13	Stupeň těsnosti:	IP65
Index:	950131.	Montážní verze:	povrchová montáž
Teplota barvy [K]:	4000	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
EAN:	5905963950131	Rádiový detektor pohybu:	ano
Světelný tok svítidla [lm]:	1450	DIMM DALI:	ano
Zdroj světla:	LED modul	Funkce koridor:	ano
Typ difuzoru:	OPÁL	Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	340/340/115
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	16	Počet kusů na paletě [ks]:	80
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Čistá hmotnost [kg]:	1.300
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	89	Hrubá hmotnost [kg]:	1.480
Třída ochrany:	I	Typ kategorie:	plafondy
Index podání barev (Ra):	>80	Kategorie použití:	HoReCa, objekty handlowe, placówki oświaty
SDCM:	≤ 3	Rozsah napětí AC [V]:	220-240
Účinek:	0.94	Rozsah napětí DC[V]:	176-276
Maximální zatížení (RCR) [W]:	400	Životnost LED L70B50 [h]:	>54000
Úhel osvětlení [°]:	120	Životnost LED L80B20 [h]:	>54000
Materiál difuzoru:	PC	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	>33000
Barva difuzoru:	bílý	Typ vyzařování:	Otevřený prostor
Materiál karoserie:	ABS	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Barva těla:	bílý	Záruka [roky]:	5
Materiál prstenu:	ABS	Certifikát CE:	<a href="#">44/2022</a>
Barva prstenu:	bílý	Atest PZH:	B-BK-60212-0619/20
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	ø340/115	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Instalační rozměry [mm]:	140		
Odolnost proti nárazu:	IK10		

# DIONE LED PLUS 1450 LM 840 IP65 I KL. DALI RCR OPAL BIAŁY 13W 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: 04 říjen 2023

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.: 44/2022



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