

DIONE LED PLUS 1450 LM 840 IP65 I KL. RCR AW 3H AT OPAL BIAŁY 13W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	950179.
Stupeň těsnosti:	IP65
Odolnost proti nárazu:	IK10
Nominální výkon [W]:	13
Světelný tok svítidla [lm]*:	1450
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3
Energetická třída:	E
Materiál karoserie:	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 světelných 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. RCR AW 3H AT OPAL BIAŁY 13W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Nominální výkon [W]:	13
Index:	950179.
Teplota barvy [K]:	4000
EAN:	5905963950179
Světelný tok svítidla [lm]:	1450
Zdroj světla:	LED modul
Typ difuzoru:	OPÁL
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	16
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Frekvence [Hz]:	50-60
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	90
Třída ochrany:	I
Index podání barev (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3
Účinnost:	0.94
Doba nabíjení [h:min]:	48
Provozní doba na baterii [h:min]:	3
Maximální zatížení (RCR) [W]:	400
Úhel osvětlení [°]:	120
Materiál difuzoru:	PC
Barva difuzoru:	bílý
Materiál karoserie:	ABS
Barva těla:	bílý
Materiál prstenu:	ABS
Barva prstenu:	bílý
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	ø340/115
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
Nouzový modul - provozní doba [h]:	3
Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	340/340/115
Počet kusů na paletě [ks]:	80
Čistá hmotnost [kg]:	1.310
Hrubá hmotnost [kg]:	1.490
Typ kategorie:	plafondy
Kategorie použití:	HoReCa, objekty handlowe, placówki oświaty
Autotest:	ano
Rozsah napětí AC [V]:	220 - 240
Rozsah napětí DC[V]:	160 - 256
Životnost LED L70B50 [h]:	54000
Životnost LED L80B20 [h]:	54000
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	33000
Typ vyzářování:	Otevřený prostor
Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Záruka [roky]:	2 / 0.5 (baterie)
Certifikát CE:	44/2022
Atest PZH:	B-BK-60212-0619/20
Manuál:	Download PDF

DIONE LED PLUS 1450 LM 840 IP65 I KL. RCR AW 3H AT OPAL BIAŁY 13W

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