

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

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	950155.
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 světlových 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 AW 3H AT OPAL BIAŁY 13W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	950155.	Instalační rozměry [mm]:	140
EAN:	5905963950155	Odolnost proti nárazu:	IK10
Zdroj světla:	LED modul	Stupeň těsnosti:	IP65
Nominální výkon [W]:	13	Montážní verze:	povrchová montáž
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	16	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Nouzový modul - provozní doba [h]:	3
Frekvence [Hz]:	50-60	DIMM DALI:	ano
Světelný tok svítidla [lm]:	1450	Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	340/340/115
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	90	Počet kusů na paletě [ks]:	80
Třída ochrany:	I	Čistá hmotnost [kg]:	1.370
Teplota barvy [K]:	4000	Hrubá hmotnost [kg]:	1.550
Index podání barev (Ra):	>80	Typ kategorie:	plafondy
SDCM:	≤ 3	Kategorie použití:	HoReCa, objekty handlowe, placówki oświaty
Účinek:	0.94	Autotest:	ano
Doba nabíjení [h:min]:	48	Rozsah napětí AC [V]:	220 - 240
Provozní doba na baterii [h:min]:	3	Rozsah napětí DC[V]:	176 - 276
Úhel osvětlení [°]:	120	Životnost LED L70B50 [h]:	54000
Materiál difuzoru:	PC	Životnost LED L80B20 [h]:	54000
Typ difuzoru:	OPÁL	Životnost LED L90B10 [h]:	33000
Barva difuzoru:	bílý	Typ vyzařování:	Otevřený prostor
Materiál karoserie:	ABS	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Barva těla:	bílý	Záruka [roky]:	2 / 0.5 (baterie)
Materiál prstenu:	ABS	Certifikát CE:	44/2022
Barva prstenu:	bílý	Atest PZH:	B-BK-60212-0619/20
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	ø340/115	Manuál:	Download PDF

DIONE LED PLUS 1450 LM 840 IP65 I KL. DALI 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