

DIONE LED PLUS 1350 LM 830 IP65 I KL. RCR OPAL BIAŁY 13W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	950087.
Stupeň těsnosti:	IP65
Odolnost proti nárazu:	IK10
Nominální výkon [W]:	13
Světelný tok svítidla [lm]*:	1350
Teplota barvy [K]:	3000
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3
Energetická třída:	A
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 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 1350 LM 830 IP65 I KL. RCR OPAL BIAŁY 13W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	950087.	Instalační rozměry [mm]:	140
EAN:	5905963950087	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	Rádiový detektor pohybu:	ano
Frekvence [Hz]:	50-60	Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	340/340/115
Světelný tok svítidla [lm]:	1350	Počet kusů na paletě [ks]:	80
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	84	Čistá hmotnost [kg]:	1.180
Třída ochrany:	I	Hrubá hmotnost [kg]:	1.360
Teplota barvy [K]:	3000	Typ kategorie:	plafondy
Index podání barev (Ra) >:	80	Kategorie použití:	osvětlení edukacyjne, osvětlení HoReCa, osvětlení sklepowe
SDCM:	3	Rozsah napětí AC [V]:	220 - 240
Účinek:	0.90	Rozsah napětí DC[V]:	160 - 256
Maximální zatížení (RCR) [W]:	400	Životnost LED L70B50 [h]:	54000
Úhel osvětlení [°]:	120	Životnost LED L80B10 [h]:	54000
Materiál difuzoru:	PC	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	33000
Typ difuzoru:	OPÁL	Typ vyzářování:	Otevřený prostor
Barva difuzoru:	bílý	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Materiál karoserie:	ABS	Záruka [roky]:	5
Barva těla:	bílý	Certifikát CE:	44/2022
Materiál prstenu:	ABS	Environmentální deklarace (EPD):	944/2026
Barva prstenu:	bílý	Manuál:	Download PDF
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	ø340/115	Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018

DIONE LED PLUS 1350 LM 830 IP65 I KL. RCR 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: 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.: 44/2022