

# COMPACT LED EVO N 5950LM PLX II KL IP20 1200X250 840 (50W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	905926
Stupeň těsnosti:	IP20
Nominální výkon [W]:	50
Světelný tok svítidla [lm]*:	5950
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3
Energetická třída:	E
Materiál karoserie:	ABS

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Kompaktní svítidlo LED určené pro povrchovou montáž nebo modulární stropy. Je vybaven energeticky úspornými moduly LED a rovnoměrně zvýrazněným opálovým difuzorem, který zajišťuje nízké oslnění. Vyrobeno z plastu. Montáž nebo elektrické připojení nevyžaduje demontáž difuzoru. Standardní odchylka shody barev (SDCM): ≤3. Kompaktní LED Evo N 1200x250 s nano-prismatickým difuzorem nPRM lze použít všude tam, kde je vyžadováno nízké UGR.

## APLIKACE

Toto svítidlo je určeno pro vnitřní použití v kancelářích nebo obecně užitkových prostorách. Lze jej použít jako hlavní zdroj světla a je obzvláště vhodný jako zdroj světla pro pracoviště, která vyžadují soustředění zraku. Svítidlo se používá jak v nových aplikacích, tak může nahradit tradiční zářivková svítidla energeticky úspornými LED řešeními.

# COMPACT LED EVO N 5950LM PLX II KL IP20 1200X250 840 (50W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	905926	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1195/250/66
Zdroj světla:	LED modul	Stupeň těsnosti:	IP20
Nominální výkon [W]:	50	Montážní verze:	přisazená, možná zapuštěná do modulových stropů
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Frekvence [Hz]:	50-60	Čistá hmotnost [kg]:	2.300
Světelný tok svítidla [lm]:	5950	Typ kategorie:	rastry
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	113	Životnost LED L70B50 [h]:	115000
Energetická třída:	E	Životnost LED L80B20 [h]:	72000
Třída ochrany:	II	Životnost LED L90B10 [h]:	35000
Teplota barvy [K]:	4000	Třída ETIM:	EC002892
Index podání barev (Ra):	>80	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
SDCM:	≤ 3	Certifikát CE:	<a href="#">361/2023</a>
Účinnost:	0.95	Atest PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20</a>
Materiál difuzoru:	PS	Záruka [roky]:	5
Typ difuzoru:	OPÁL	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Materiál karoserie:	ABS	Certifikace ENEC:	
Barva těla:	bílý		

Datum vytvoření karty: 19 říjen 2023

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výroby a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo 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.: 361/2023



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