

# COMPACT LED EVO N 3550LM PLX II KL IP20 1200X250 830 (32W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	905568
Stupeň těsnosti:	IP20
Nominální výkon [W]:	32
Světelný tok svítidla [lm]*:	3550
Teplota barvy [K]:	3000
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.

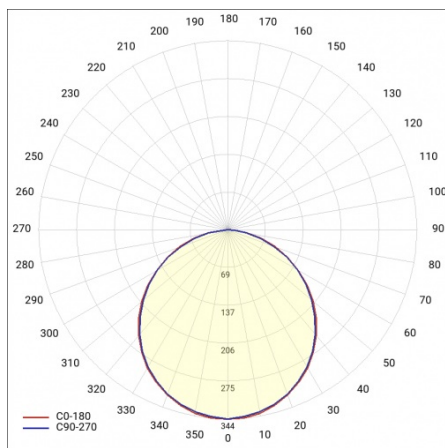
# COMPACT LED EVO N 3550LM PLX II KL IP20 1200X250 830 (32W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	905568	Barva těla:	bílý
Nominální výkon [W]:	32	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1195/250/66
Teplota barvy [K]:	3000	Stupeň těsnosti:	IP20
Zdroj světla:	LED modul	Montážní verze:	přisazená, možná zapuštěná do modulových stropů
Světelný tok svítidla [lm]:	3550	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Typ difuzoru:	OPÁL	Čistá hmotnost [kg]:	2.300
Materiál difuzoru:	PS	Typ kategorie:	rastry
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Životnost LED L70B50 [h]:	132000
Frekvence [Hz]:	50-60	Životnost LED L80B20 [h]:	84000
Energetická třída:	E	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	42000
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	102	Třída ETIM:	EC002892
Třída ochrany:	II	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Index podání barev (Ra):	>80	Certifikát CE:	<a href="#">361/2023</a> <a href="#">B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20</a>
SDCM:	≤ 3	Atest PZH:	
Účinnost:	0.95	Záruka [roky]:	5
Materiál karoserie:	ABS	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
		Certifikace ENEC:	
		Plik LDT:	<a href="#">Download</a>

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 08 leden 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku 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