

# COMPACT LED EVO N 4000LM NPRM UGR II KL. IP20 1200X250 840 (32W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	902642
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP20
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK07
<b>Nominální výkon [W]:</b>	32
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	4000
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Index podání barev (Ra):</b>	>80
<b>Energetická třída:</b>	D
<b>Materiál karoserie:</b>	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 4000LM NPRM UGR II KL. IP20

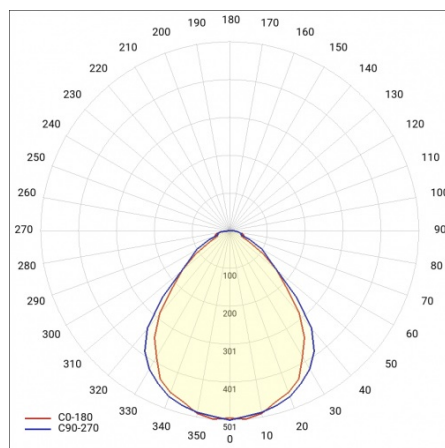
## 1200X250 840 (32W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

### TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	902642	Odolnost proti nárazu:	IK07
Nominální výkon [W]:	32	Stupeň těsnosti:	IP20
Teplota barvy [K]:	4000	Montážní verze:	přisazená, možná zapuštěná do modulových stropů
Zdroj světla:	LED modul	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Světelný tok svítidla [lm]:	4000	Čistá hmotnost [kg]:	2.600
Typ difuzoru:	NPRM	Typ kategorie:	rastry
Materiál difuzoru:	PC	Životnost LED L70B50 [h]:	132000
Energetická třída:	D	Životnost LED L80B20 [h]:	84000
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	121	Životnost LED L90B10 [h]:	42000
Třída ochrany:	II	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Index podání barev (Ra):	>80	Instalační rozměry [mm]:	1137/147
Účinník:	0.96	Certifikát CE:	<a href="#">361/2023</a>
Materiál karoserie:	ABS	Atest PZH:	
Barva těla:	bílý	Záruka [roky]:	5
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1195/250/66	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
		Certifikace ENEC:	
		UGR (4H8H):	<19
		Pliik 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