

# COMPACT LED EVO N 5450LM PLX II KL IP65 620X620 840 (52W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP65
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK07
<b>Nominální výkon [W]:</b>	52
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	5450
<b>Index podání barev (Ra):</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Energetická třída:</b>	E
<b>Materiál karoserie:</b>	ABS
<b>Materiál difuzoru:</b>	PC
<b>Typ difuzoru:</b>	OPÁL

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Kompaktní svítidlo LED určené pro povrchovou montáž. Je vybaven energeticky úspornými LED moduly a rovnoměrně zvýrazněným opálovým difuzorem, který zajišťuje nízké oslnění (UGR<19)\*. Vyrobeno z plastu. Montáž nebo elektrické připojení nevyžaduje demontáž difuzoru. Speciální držáky pro montáž svítidel COMPACT v povrchovém provedení pro použití na nerovných stropích. Tyto držáky zajišťují pevné upevnění při zachování vzdálenosti mezi stropem a svítidlem. \* Součinitel UGR je splněn pro typické použití svítidla

## 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. Konstrukce kování je vhodná pro montáž do modulových stropů 600x600.

# COMPACT LED EVO N 5450LM PLX II KL IP65 620X620 840 (52W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Nominální výkon [W]:	52	Stupeň těsnosti:	IP65
Index:	628320	Montážní verze:	povrchová montáž
Teplota barvy [K]:	4000	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +25
Zdroj světla:	LED modul	Čistá hmotnost [kg]:	3.400
Světelný tok svítidla [lm]:	5450	Záruka [roky]:	5
Typ difuzoru:	OPÁL	Certifikát CE:	<a href="#">357/2023</a>
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Atest PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0070/20</a> <a href="#">B-BK-60212-0042/20</a>
Energetická třída:	E	EAN:	5905963628320
Frekvence [Hz]:	50-60	Typ kategorie:	rastry
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	102	Rozsah napětí AC [V]:	198 - 264
Třída ochrany:	II	Rozsah napětí DC[V]:	176 – 280
Index podání barev (Ra):	>80	Životnost LED L70B50 [h]:	115000
SDCM:	≤ 3	Životnost LED L80B20 [h]:	72000
Účinek:	0.90	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Materiál difuzoru:	PC	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	35000
Barva difuzoru:	bílý	Třída ETIM:	EC002892
Materiál karoserie:	ABS	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Barva těla:	bílý	Jmenovitý výkon svítidla [W]:	53
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	66/620/620/0	Jmenovitý výkon svítidla 0min [W]:	53
Instalační rozměry [mm]:	525/410	Certifikace ENEC:	
Odolnost proti nárazu:	IK07	Přík LDT:	

## TECHNICKÉ ÚDAJE



COMPACT LED EVO N IP65

# COMPACT LED EVO N 5450LM PLX II KL IP65 620X620 840 (52W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
630279	Kompaktní - Držák pro povrchovou montáž - speciální / Držák pro povrchovou montáž - speciální



Kompaktní - Držák pro povrchovou montáž - speciální / Držák pro povrchovou montáž - speciální (630279)

Datum vytvoření karty: 03 leden 2025

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.: 357/2023