

# COMPACT LED EVO P 3550LM PRM II KL IP54/IP20 595X595 840 (24W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	630866
Stupeň těsnosti:	IP54/20
Odolnost proti nárazu:	IK07
Nominální výkon [W]:	24
Světelný tok svítidla [lm]*:	3550
Teplota barvy [K]:	4000
SDCM:	3
Energetická třída:	C
Materiál karoserie:	ABS

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Kompaktní LED svítidlo určené pro vestavbu do modulových a sádkartonových podhledů. Je vybaven energeticky úspornými LED moduly a rovnoměrně zvýrazněným opálovým nebo prizmatickým difuzorem, který zajišťuje nízké oslnění (UGR<19)\*. Vyrobeno z plastu. Montáž nebo elektrické připojení nevyžaduje demontáž difuzoru. \* 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 P 3550LM PRM II KL IP54/IP20

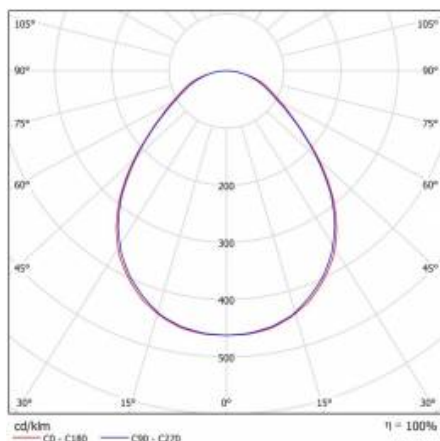
## 595X595 840 (24W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

### TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	630866	Stupeň těsnosti:	IP54/20
Zdroj světla:	LED modul	Montážní verze:	zapuštěné
Nominální výkon [W]:	24	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	25	Čistá hmotnost [kg]:	2
Frekvence [Hz]:	50-60	Životnost LED L70B50 [h]:	132000
Světelný tok svítidla [lm]:	3550	Životnost LED L80B10 [h]:	84000
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	142	Účinnost:	0,95
Energetická třída:	C	Třída ETIM:	EC002892
Třída ochrany:	II	UGR (4H8H):	< 19
Teplota barvy [K]:	4000	Fotobiologická bezpečnost:	RG0 - skupina bez rizika
SDCM:	3	Záruka [roky]:	5
Materiál difuzoru:	PC	Certifikát CE:	<a href="#">358/2023</a>
Typ difuzoru:	PRM	Atest PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20 B-BK-60212-0620/20</a>
Materiál karoserie:	ABS	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Barva těla:	bílý	Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	595/595/71	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>
Odolnost proti nárazu:	IK07		

### SVĚTELNÁ KŘIVKA



# COMPACT LED EVO P 3550LM PRM II KL IP54/IP20 595X595 840 (24W)

---

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA  
**TECHNICKÉ ÚDAJE**

---



COMPACT LED EVO PRM

# COMPACT LED EVO P 3550LM PRM II KL IP54/IP20 595X595 840 (24W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
630033	COMPACT LED EVO Zacsep do sufitów KG (4 szt.) / Držáky pro montáž na sádrokarton (4 ks)
904349	COMPACT LED EVO Bezpečnostní závěs (modulární strop) / Bezpečnostní závěs (modulární strop)
999543	Rámeček adaptéru KG 630x630 bílý (ocelová verze)
374845	RÁMOVÝ adaptér KG 635x635 BÍLÝ
998966	Rám ocelové konstrukce bílé barvy RAL9016 600x600 SM "well effect"



COMPACT LED EVO Zacsep do sufitów KG (4 szt.) / Držáky pro montáž na sádrokarton (4 ks) (630033)



COMPACT LED EVO Bezpečnostní závěs (modulární strop) / Bezpečnostní závěs (modulární strop) (904349)



Rámeček adaptéru KG 630x630 bílý (ocelová verze) (999543)



Rám ocelové konstrukce bílé barvy RAL9016 600x600 SM "well effect" (998966)

Datum vytvoření karty: 23 březen 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.: 358/2023