

# COMPACT LED EVO P 4800LM PLX II KL IP65/IP20 595X595 840 (42W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP65/20
<b>Nominální výkon [W]:</b>	42
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	4800
<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
<b>Montážní verze:</b>	zapuštěné

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Kompaktní svítidlo LED určené k instalaci do modulárních stropů nebo k povrchové montáži. 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. \* Součinitel UGR je splněn pro typické použití svítidla

## APLIKACE

Toto svítidlo je určeno pro vnitřní použití v kancelářích nebo obecně užitkových prostorách. Může být použita jako hlavní zdroj světla a je obzvláště vhodná 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.

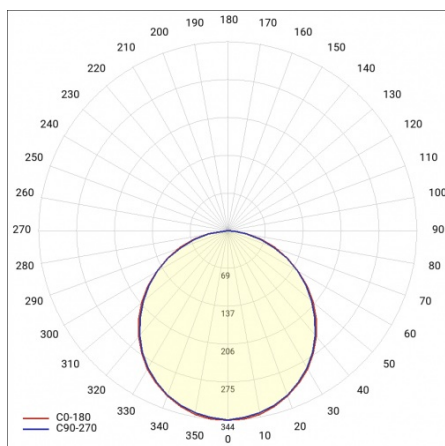
# COMPACT LED EVO P 4800LM PLX II KL IP65/IP20 595X595 840 (42W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Nominální výkon [W]:	42	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	71/595/595/0
Index:	631153	Stupeň těsnosti:	IP65/20
Teplota barvy [K]:	4000	Montážní verze:	zapuštěné
Zdroj světla:	LED modul	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +25
Světelný tok svítidla [lm]:	4800	Čistá hmotnost [kg]:	2.280
Typ difuzoru:	OPÁL	Záruka [roky]:	5
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	43	Certifikát CE:	<a href="#">62/2020</a>
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	Atest PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20 B-BK-60212-0620/20</a>
Frekvence [Hz]:	50–60	EAN:	5905963631153
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	111	Typ kategorie:	rastry
Energetická třída:	E	Rozsah napětí AC [V]:	198 - 264
Třída ochrany:	II	UGR (4H8H):	17,8-24,3
Index podání barev (Ra):	>80	Životnost LED L70B50 [h]:	125000
SDCM:	≤ 3	Životnost LED L80B20 [h]:	82000
Účinník:	0.90	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	40000
Materiál difuzoru:	PC	Odolnost proti nárazu:	IK07
Barva difuzoru:	bílý	Jmenovitý výkon svítidla Omin [W]:	44
Materiál karoserie:	ABS	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Barva těla:	bílý	Přík LDT:	<a href="#">Download</a>

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# COMPACT LED EVO P 4800LM PLX II KL IP65/IP20 595X595 840 (42W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
630033	COMPACT LED EVO Zacsep do sufitůw 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 sufitůw 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: 14 březen 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.: 62/2020