COMPACT LED EVO P 4550LM PRM II KL. IP44/ IP20 620X620 840 (32W) (DE)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	647307
Stupeň těsnosti:	IP44/20
Odolnost proti nárazu:	IK07
Nominální výkon [W]:	32
Světelný tok svítidla [lm]*:	4550
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3
Energetická třída:	C
Materiál karoserie:	ABS + ocelový plech s práškovým nástřikem

VLASTNOSTI PRODUKTU

Kompaktní LED svítidlo určené pro vestavbu do modulových a sádrokartonových 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.

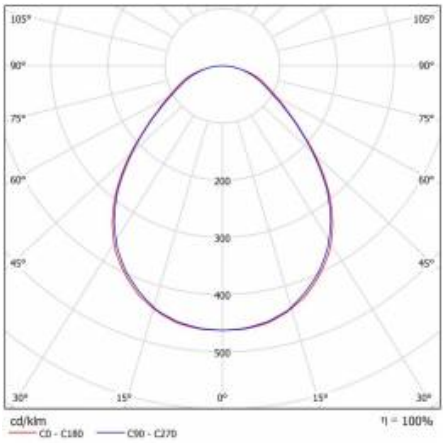
COMPACT LED EVO P 4550LM PRM II KL. IP44/ IP20 620X620 840 (32W) (DE)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

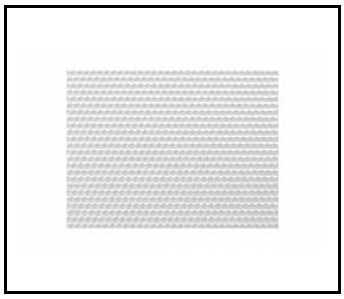
Index:	647307	**Barva těla:**	bílý
EAN:	5905963647307	**Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:**	620/620/71
Zdroj světla:	LED modul	**Odolnost proti nárazu:**	IK07
Nominální výkon [W]:	32	**Stupeň těsnosti:**	IP44/20
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	33	**Montážní verze:**	zapuštěné
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	**Provozní teplota [°C]:**	od -20 do +35
Frekvence [Hz]:	50-60	**Čistá hmotnost [kg]:**	2.560
Světelný tok svítidla [lm]:	4550	**Životnost LED L70B50 [h]:**	132000
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	138	**Životnost LED L80B10 [h]:**	84000
Energetická třída:	C	**Účiník:**	0.95
Třída ochrany:	II	**UGR (4H8H):**	< 19
Teplota barvy [K]:	4000	**Fotobiologická bezpečnost:**	RG0 - skupina bez rizika
Index podání barev (Ra) >:	80	**Záruka [roky]:**	5
SDCM:	3	**Certifikát CE:**	455/2023
Úhel osvětlení [°]:	120	**Atest PZH:**	B-BK-60112-0326/2026
Materiál difuzoru:	PC	**Environmentální deklarace (EPD):**	944/2026
Typ difuzoru:	PRM	**Manuál:**	Download PDF
Materiál karoserie:	ABS + ocelový plech s práškovým nástřikem	**Certifikáty ISO:**	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018

SVĚTELNÁ KŘIVKA



COMPACT LED EVO P 4550LM PRM II KL. IP44/ IP20 620X620 840 (32W) (DE)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA
TECHNICKÉ ÚDAJE



COMPACT LED EVO PRM

COMPACT LED EVO P 4550LM PRM II KL. IP44/ IP20 620X620 840 (32W) (DE)

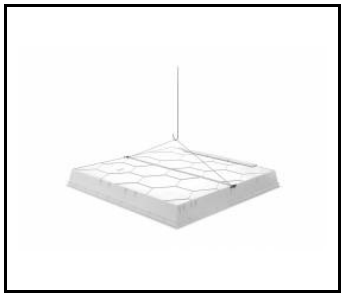
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

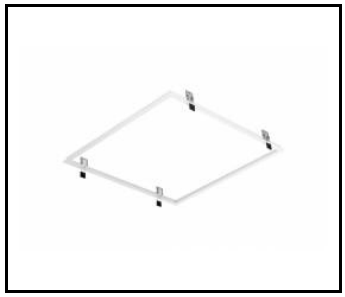
index	NÁZEV
630033	COMPACT LED EVO Zaczep do sufitów KG (4 szt.) / Držáky pro montáž na sádrokarton (4 ks)
904349	COMPACT LED EVO Bezpečnostní závěs (modulární strop) / Bezpečnostní závěs (modulární strop)
374845	RÁMOVÝ adaptér KG 635x635 BÍLÝ
998973	Rám ocelový bílý lesk RAL9016 600x600 SM "well effect"



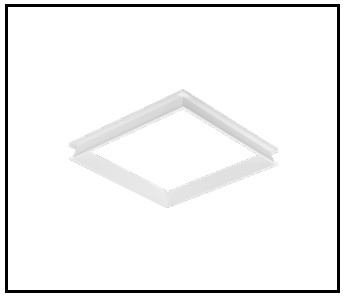
COMPACT LED EVO Zaczep do sufitów KG (4 szt.) / Držáky pro montáž na sádrokarton (4 ks) (630033)



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



RÁMOVÝ adaptér KG 635x635 BÍLÝ (374845)



Rám ocelový bílý lesk RAL9016 600x600 SM "well effect" (998973)

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.: 455/2023

LENA LIGHTING

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