

COMPACT LED EVO P 4550LM PRM II KL IP54/IP20 595X595 840 (32W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|-------------------------------------|---------|
| Index: | 630828 |
| Stupeň těsnosti: | IP54/20 |
| Odolnost proti nárazu: | IK07 |
| Nominální výkon [W]: | 32 |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 4550 |
| 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 4550LM PRM II KL IP54/IP20

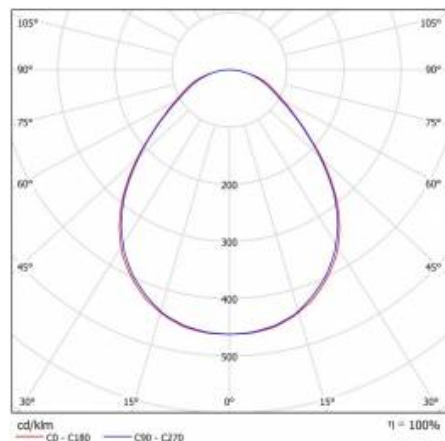
595X595 840 (32W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|------------------------------------|------------|----------------------------------|--|
| Index: | 630828 | Stupeň těsnosti: | IP54/20 |
| Zdroj světla: | LED modul | Montážní verze: | zapuštěné |
| Nominální výkon [W]: | 32 | Provozní teplota [°C]: | od -20 do +35 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]: | 33 | Čistá hmotnost [kg]: | 2 |
| Frekvence [Hz]: | 50-60 | Životnost LED L70B50 [h]: | 132000 |
| Světelný tok svítidla [lm]: | 4550 | Životnost LED L80B10 [h]: | 84000 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 137 | 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: | 358/2023 |
| Typ difuzoru: | PRM | Environmentální deklarace (EPD): | 944/2026 |
| Materiál karoserie: | ABS | Manuál: | Download PDF |
| Barva těla: | bílý | Certifikáty ISO: | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 595/595/71 | Plik LDT: | Download |
| Odolnost proti nárazu: | IK07 | | |

SVĚTELNÁ KŘIVKA



COMPACT LED EVO P 4550LM PRM II KL IP54/IP20 595X595 840 (32W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA
TECHNICKÉ ÚDAJE



COMPACT LED EVO PRM

COMPACT LED EVO P 4550LM PRM II KL IP54/IP20 595X595 840 (32W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index | NÁZEV |
|--------|---|
| 630033 | COMPACT LED EVO Zacsep do sufitův 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 |
| 998966 | Rám ocelové konstrukce bílé barvy RAL9016 600x600 SM "well effect" |
| 998973 | Rám ocelový bílý lesk RAL9016 600x600 SM "well effect" |



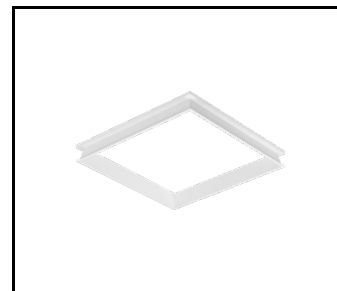
COMPACT LED EVO Zacsep do sufitův KG (4 szt.) / Držáky pro montáž na sádrokarton (4 ks) (630033)



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



RÁMOVÝ adaptér KG 635x635 BÍLÝ (374845)



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



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

Datum vytvoření karty: 28 duben 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