

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 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. 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 | Účinník: | 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 | Environmentální deklarace (EPD): | 944/2026 |
| Materiál difuzoru: | PC | Manuál: | Download PDF |
| Typ difuzoru: | PRM | Certifikáty ISO: | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| Materiál karoserie: | ABS + ocelový plech s práškovým nástřikem | | |

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 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.: 455/2023