

# COMPACT LED EVO P 5450LM PLX II KL. IP44/ IP20

## 620X620 840 (52W) (DE)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



### TECHNICKÉ PARAMETRY

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Index:                       | 630798                                    |
| Stupeň těsnosti:             | IP44/20                                   |
| Odolnost proti nárazu:       | IK07                                      |
| Nominální výkon [W]:         | 52  |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 5450                                      |
| Teplota barvy [K]:           | 4000                                      |
| Index podání barev (Ra):     | >80                                       |
| SDCM:                        | ≤ 3                                       |
| Energetická třída:           | E   |
| 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 5450LM PLX II KL. IP44/ IP20

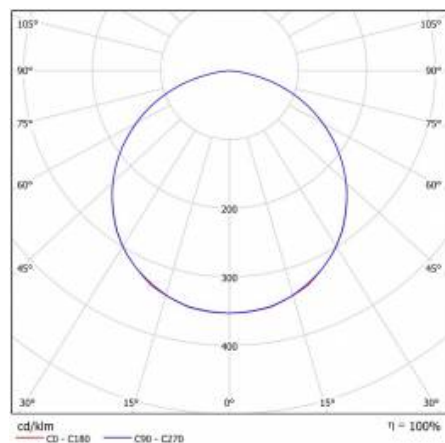
## 620X620 840 (52W) (DE)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

### TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |            |                            |  |
|------------------------------------|------------|----------------------------|--|
| Nominální výkon [W]:               | 52         | Materiál difuzoru:         | PC   |
| Index:                             | 630798     | Materiál karoserie:        | ABS + ocelový plech s práškovým nástřikem                                |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000       | Barva těla:                | bílý   |
| Zdroj světla:                      | LED modul  | Odolnost proti nárazu:     | IK07   |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 5450       | Stupeň těsnosti:           | IP44/20  |
| Typ difuzoru:                      | OPÁL       | Montážní verze:            | zapuštěné  |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 53         | Provozní teplota [°C]:     | od -20 do +35  |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240    | Čistá hmotnost [kg]:       | 2.560  |
| Frekvence [Hz]:                    | 50-60      | Certifikát CE:             | <a href="#">455/2023</a>   |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:            | 620/620/71 | Atest PZH:                 | <a href="#">B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20 B-BK-60212-0620/20</a> |
| Třída ochrany:                     | II         | EAN:                       | 5905963630798  |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 103        | Typ kategorie:             | rastry   |
| Energetická třída:                 | E          | Životnost LED L70B50 [h]:  | 115000   |
| Index podání barev (Ra):           | >80        | Životnost LED L80B20 [h]:  | 72000  |
| SDCM:                              | ≤ 3        | Záruka [roky]:             | 5  |
| Úhel osvětlení [°]:                | 120        | Účinník:                   | 0.95   |
|                                    |            | Fotobiologická bezpečnost: | riziková skupina 1 (nízké riziko)  |
|                                    |            | Manuál:                    | <a href="#">Download PDF</a>   |

### SVĚTELNÁ KŘIVKA



# COMPACT LED EVO P 5450LM PLX II KL. IP44/ IP20

## 620X620 840 (52W) (DE)

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: 19 červen 2024

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