

COMPACT LED EVO N 6550LM PRM II KL IP65 620X620 840 (52W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|--------------------------------------|------|
| Stupeň těsnosti: | IP65 |
| Odolnost proti nárazu: | IK07 |
| Nominální výkon [W]: | 52 |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 6550 |
| Index podání barev (Ra) >: | 80 |
| SDCM: | 3 |
| Energetická třída: | D |
| Materiál karoserie: | ABS |
| Materiál difuzoru: | PC |
| Typ difuzoru: | PRM |

VLASTNOSTI PRODUKTU

Kompaktní svítidlo LED určené pro povrchovou montáž. 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. Speciální držáky pro montáž svítidel COMPACT v povrchovém provedení pro použití na nerovných stropích. Tyto držáky zajišťují pevné upevnění při zachování vzdálenosti mezi stropem a svítidlem. * 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.

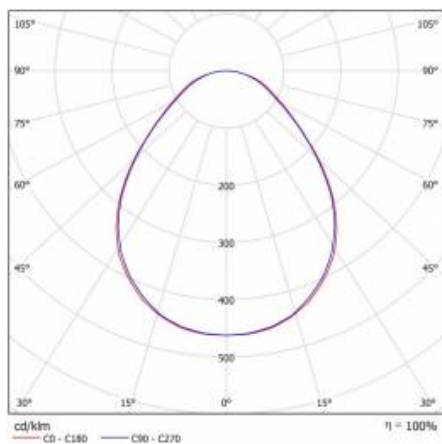
COMPACT LED EVO N 6550LM PRM II KL IP65 620X620 840 (52W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|------------------------------------|---------------|----------------------------------|--|
| Index: | 628344 | Odolnost proti nárazu: | IK07 |
| EAN: | 5905963628344 | Stupeň těsnosti: | IP65 |
| Zdroj světla: | LED modul | Montážní verze: | povrchová montáž |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]: | 53 | Provozní teplota [°C]: | od -20 do +25 |
| Nominální výkon [W]: | 52 | Počet kusů na paletě [ks]: | 40 |
| Jmenovité napájecí napětí [V]: | 220-240 | Čistá hmotnost [kg]: | 3.400 |
| Frekvence [Hz]: | 50-60 | Typ kategorie: | Kazetová svítidla |
| Světelný tok svítidla [lm]: | 6550 | Rozsah napětí AC [V]: | 198 - 264 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 123 | Rozsah napětí DC[V]: | 176 – 280 |
| Energetická třída: | D | UGR (4H8H): | 18,3-22,2 |
| Třída ochrany: | II | Životnost LED L70B50 [h]: | 115000 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 | Životnost LED L80B10 [h]: | 72000 |
| Index podání barev (Ra) >: | 80 | Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 35000 |
| SDCM: | 3 | Třída ETIM: | EC002892 |
| Účinek: | 0.90 | Fotobiologická bezpečnost: | RG0 - skupina bez rizika |
| Úhel osvětlení [°]: | 120 | Záruka [roky]: | 5 |
| Materiál difuzoru: | PC | Certifikát CE: | 357/2023 |
| Typ difuzoru: | PRM | Certifikace ENEC: | |
| Barva difuzoru: | průhledný | 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]: | 66/620/620/0 | Přík LDT: | Download |
| Instalační rozměry [mm]: | 525/410 | | |

SVĚTELNÁ KŘIVKA



COMPACT LED EVO N 6550LM PRM II KL IP65 620X620 840 (52W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA
TECHNICKÉ ÚDAJE



COMPACT LED EVO PRM



COMPACT LED EVO N IP65

COMPACT LED EVO N 6550LM PRM II KL IP65 620X620 840 (52W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index | NÁZEV |
|--------|---|
| 630279 | Kompaktní - Držák pro povrchovou montáž - speciální / Držák pro povrchovou montáž - speciální |



Kompaktní - Držák pro povrchovou montáž - speciální / Držák pro povrchovou montáž - speciální (630279)

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.: 357/2023