

# SWING LED EVO 2500LM 840 25ST. PRM (29W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| <b>Zdroj světla:</b>                | LED modul |
| <b>Index:</b>                       | 094835    |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>             | IP40/20   |
| <b>Nominální výkon [W]:</b>         | 29        |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b> | 2500      |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>           | 4000      |
| <b>Index podání barev (Ra):</b>     | >80       |
| <b>Energetická třída:</b>           | F         |
| <b>Materiál karoserie:</b>          | ABS       |
| <b>Barva těla:</b>                  | bílý      |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Zapuštěné bezrámové svítidlo s moderním a energeticky úsporným světelným zdrojem LED. Těleso z plastu, oceli a hliníku zajišťuje dlouhodobý provoz armatury. Difuzor z vysoce průhledného PC zaručuje vysoký světelný tok a optimální podmínky pro provoz LED. Díky možnosti nastavení směru světla vertikálně až do 30° a horizontálně (natočení) až do 355°, čtyřem variantám difuzoru na výběr: 60°, 25°, 59°/92° a modernímu a elegantnímu designu je kování vhodné pro různé aplikace.

## APLIKACE

Zapuštěné svítidlo vhodné pro montáž do sádkartonových podhledů, určené pro vnitřní použití jako základní nebo akcentní osvětlení. Díky modernímu a elegantnímu designu a možnosti volby optimálního rozložení světla je svítidlo ideální pro kanceláře, komerční budovy a chodby.

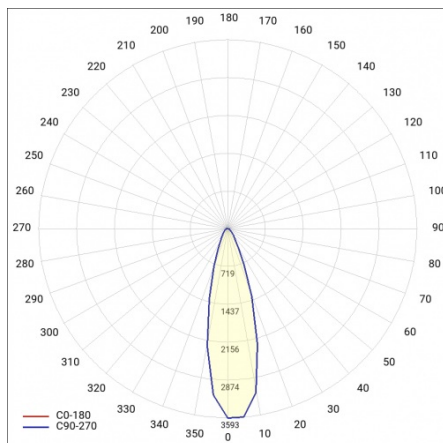
# SWING LED EVO 2500LM 840 25ST. PRM (29W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |           |                               |  |
|------------------------------------|-----------|-------------------------------|--|
| Nominální výkon [W]:               | 29        | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:       | ø178/163   |
| Index:                             | 094835    | Instalační rozměry [mm]:      | ø196   |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000      | Stupeň těsnosti:              | IP40/20  |
| Zdroj světla:                      | LED modul | Zkouška žhavicím drátem [°C]: | 650  |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 2500      | Montážní verze:               | zapuštěné  |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 31        | Provozní teplota [°C]:        | od -20 do +35  |
| Úhel osvětlení [°]:                | 25        | Nastavení úhlu sklonu [°]:    | 30/355   |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240   | Čistá hmotnost [kg]:          | 1.200  |
| Frekvence [Hz]:                    | 50-60     | Záruka [roky]:                | 5  |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 87        | Typ kategorie:                | downlight  |
| Energetická třída:                 | F         | Kategorie použití:            | architektoniczne, obiekty handlowe, placówki oświaty |
| Třída ochrany:                     | I         | Rozsah napětí AC [V]:         | 198-264  |
| Index podání barev (Ra):           | >80       | Životnost LED L70B50 [h]:     | 85000  |
| SDCM:                              | ≤ 3       | Životnost LED L80B20 [h]:     | 80000  |
| Účinník:                           | 0.87      | Životnost LED L90B10 [h]:     | 40000  |
| Přepětová ochrana [kV]:            | 1         | Fotobiologická bezpečnost:    | riziková skupina 1 (nízké riziko)                    |
| Materiál difuzoru:                 | PC        | Certifikát CE:                | <a href="#">351/2023</a>                             |
| Materiál karoserie:                | ABS       | Manuál:                       | <a href="#">Download PDF</a>                         |
| Barva těla:                        | bílý      | Plík LDT:                     | <a href="#">Download</a>                             |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 09 leden 2025

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.: 351/2023



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