# BARIS LED KINKIET 1850LM PRM I CL. IP44 860MM 840 13W ČERNÁ

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|---|---|
| **Jmenovitý výkon svítidla [W]*:** | 13 |
| **Světelný tok svítidla [lm]*:** | 1850 |
| **Teplota barvy [K]:** | 4000 |
| **Stupeň těsnosti:** | IP44 |
| **Energetická třída:** | C |
| **Materiál karoserie:** | hliník |
| **Barva těla:** | černá |
| **Materiál difuzoru:** | PC |
| **Typ difuzoru:** | PRM |
| **Montážní verze:** | přisazené, nástěnné |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Robustní svítidlo z hliníkového profilu s velmi úzkým příčným profilem. Diskrétní elegance a energetická účinnost jsou zvláštními rysy rodiny svítidel BARIS LED KINKETT. Optický systém tvoří opálové stínítko poskytující měkké světlo. Optický systém v podobě prizmatického stínítka snižuje oslnění a vyznačuje se vyšší propustností světla než opálový difuzor, což má přímý vliv na vyšší hodnotu světelné účinnosti.

## APLIKACE

Jedinečný design předurčuje tato svítidla k osvětlení: kanceláří, zasedacích místností a dalších prostor reprezentativního charakteru, v kancelářích, na komunikacích, v sanitárních prostorách a koupelnách (nástěnná svítidla), ve veřejných budovách.

Verze označené "VD" jsou určeny pouze pro dopravní plochy a chodby uvnitř budov podle tabulky 5.1 normy EN 12464.

# BARIS LED KINKIET 1850LM PRM I CL. IP44 860MM 840 13W ČERNÁ

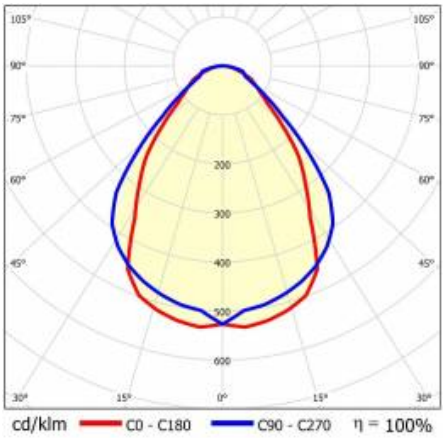
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | |
|---|---|
| **Index:** | 674747 |
| **EAN:** | 5905963674747 |
| **Zdroj světla:** | LED |
| **Jmenovitý výkon svítidla [W]:** | 13 |
| **Nominální výkon [W]:** | 13 |
| **Frekvence [Hz]:** | 50–60 |
| **Světelný tok svítidla [lm]:** | 1850 |
| **Světelná účinnost svítidla [lm/W]:** | 142 |
| **Energetická třída:** | C |
| **Třída ochrany:** | I |
| **Teplota barvy [K]:** | 4000 |
| **Index podání barev (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Materiál difuzoru:** | PC |
| **Typ difuzoru:** | PRM |
| **Barva difuzoru:** | průhledný |
| **Materiál karoserie:** | hliník |
| **Barva těla:** | černá |
| **Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:** | 53/71/860 |
| **Instalační rozměry [mm]:** | 165 |
| **Stupeň těsnosti:** | IP44 |

| | |
|---|---|
| **Montážní verze:** | přisazené, nástěnné |
| **Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:** | 1220/120/93 |
| **Počet kusů na paletě [ks]:** | 72 |
| **Čistá hmotnost [kg]:** | 1 |
| **Typ kategorie:** | svítidla a lineární systémy |
| **Rozsah napětí AC [V]:** | 198 - 264 |
| **Životnost LED L70B50 [h]:** | 150000 |
| **Životnost LED L80B10 [h]:** | 100000 |
| **Životnost LED L90B10 [h] [h]:** | 50000 |
| **Jmenovité napájecí napětí [V]:** | 220–240 |
| **Optika:** | Mikro hranol |
| **Odolnost proti nárazu:** | IK06 |
| **Provozní teplota [°C]:** | od -25 do +35 |
| **Fotobiologická bezpečnost:** | riziková skupina 1 (nízké riziko) |
| **Záruka [roky]:** | 5 |
| **Certifikát CE:** | 240/2023 |
| **Certifikace ENEC:** | |
| **Manuál:** | Download PDF |
| **Environmentální deklarace (EPD):** | 852/2025 |
| **Certifikáty ISO:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| **Plik LDT:** | Download |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA




Datum vytvoření karty: 13 říjen 2026

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.: 240/2023

LENA LIGHTING

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