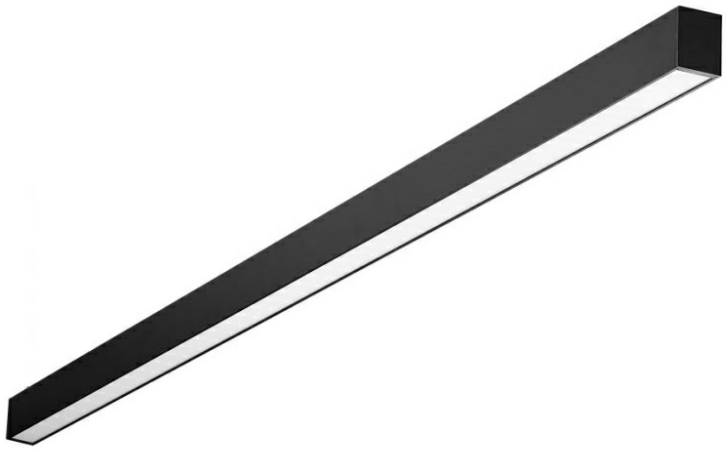
BARIS 40 LED N 4800LM PRM I CL. IP20 860MM 840 31W ČERNÁ

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	129759
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	31
Světelný tok svítidla [lm]*:	4800
Teplota barvy [K]:	4000
Stupeň těsnosti:	IP20
Energetická třída:	C
Barva těla:	černá
Materiál difuzoru:	PC
Typ difuzoru:	PRM

VLASTNOSTI PRODUKTU

Závěsné nebo povrchové svítidlo s velmi úzkým průřezem. Tělesa jsou k dispozici jako eloxovaný hliníkový profil v šedé barvě nebo jako hliníkový profil lakovaný bílou nebo černou barvou (další barvy jsou k dispozici na vyžádání). Optický systém v podobě opálového krytu. Optický systém v podobě prizmatické clony snižuje oslnění a vyznačuje se větší propustností světla než opálový difuzor, což má přímý vliv na vyšší hodnotu světelné účinnosti. Svítidlo je vybaveno jedinečným závěsným systémem, který usnadňuje montáž a nastavení délky závěsu. Všechna závěsná svítidla BARIS 40 LED, která mají v sadě s krabičkou závěsy o délce 1,2 m.

APLIKACE

Svítidlo je určeno pro vnitřní použití. Doporučuje se zejména jako zdroj hlavního osvětlení vhodného pro kancelářskou práci. Díky jedinečnému designu, energeticky úsporným LED modulům a možné integraci s externími systémy řízení osvětlení ve standardu DALI je toto svítidlo vhodné pro použití v moderních kancelářských budovách třídy A+, se zvláštním důrazem na reprezentativní prostory. Nástěnná svítidla jsou určena mimo jiné pro použití na chodbách, v průchodech i v sanitárních místnostech a koupelnách, kde je vyžadována třída krytí IP44.

BARIS 40 LED N 4800LM PRM I CL. IP20 860MM 840 31W ČERNÁ

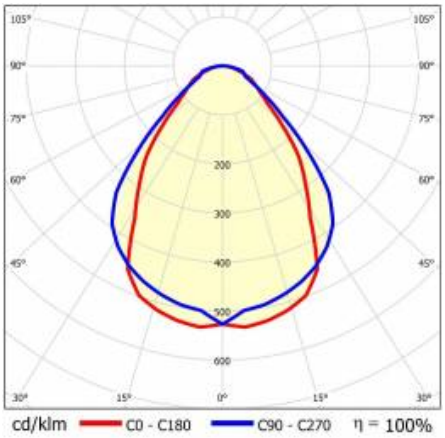
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	129759
EAN:	5905963129759
Zdroj světla:	LED
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	31
Frekvence [Hz]:	50–60
Světelný tok svítidla [lm]:	4800
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	155
Energetická třída:	C
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3
Materiál difuzoru:	PC
Typ difuzoru:	PRM
Barva těla:	černá
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	53/40/860
Stupeň těsnosti:	IP20

Montážní verze:	povrchová montáž
Čistá hmotnost [kg]:	0.900
Typ kategorie:	svítidla a lineární systémy
Životnost LED L70B50 [h]:	150000
Životnost LED L80B10 [h]:	100000
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	50000
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Odolnost proti nárazu:	IK06
Provozní teplota [°C]:	od 0 do +35
Záruka [roky]:	5
Certifikát CE:	03/2026
Certifikace ENEC:	PL BBJ/003/2022/M1/A1
Manuál:	Download PDF
Environmentální deklarace (EPD):	852/2025
Kategorie použití:	osvětlení kanceláří
Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Plik LDT:	Download

SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 17 únor 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.: 03/2026

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