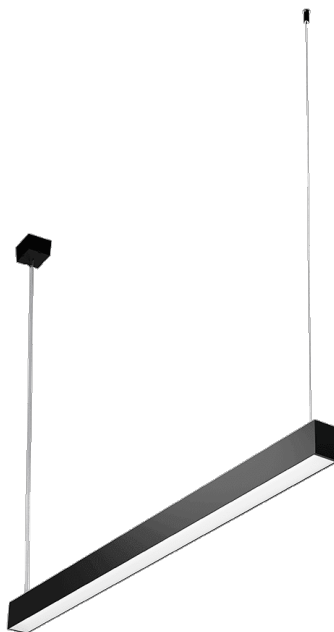


# BARIS 55 LED

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Jmenovitý výkon [W] - rozsah:</b>	15-48
<b>Světelný tok svítidla [lm] - rozsah:</b>	1975-5475; 2125-5900
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP20
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK06
<b>Teplota barvy [K]:</b>	3000; 4000
<b>Index podání barev (Ra) &gt;:</b>	80
<b>SDCM:</b>	3
<b>Energetická třída:</b>	D; E
<b>Materiál karoserie:</b>	hliník
<b>Barva těla:</b>	bílý; černá
<b>Materiál difuzoru:</b>	PS
<b>Typ difuzoru:</b>	OPÁL
<b>Montážní verze:</b>	povrchová montáž; závěsné
<b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>	70/55/1209;

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Baris 55 LED je nejnovějším zástupcem oblíbené řady lineárních svítidel Baris. Představuje ideální základní variantu (verze Single) pro projekty, které vyžadují spojení moderního minimalismu s vysokou praktičností a optimalizací nákladů. Zvětšený profil o šířce 55 mm vytváří v interiéru výrazný a rozhodný akcent, aniž by přitom dominoval architektuře stropu. Délka svítidla (1209 mm) byla optimalizována tak, aby dokonale ladila s nejoblíbenějšími stropními moduly založenými na násobcích 60 cm.

Díky použití pokročilého napájecího zdroje (MultiWat) podporuje jedno svítidlo až 6 různých úrovní výkonu a světelného toku. Toto řešení výrazně usnadňuje výběr osvětlení, snižuje skladové zásoby a umožňuje flexibilní přizpůsobení intenzity světla přímo na stavbě. Hlavní vlastnosti a technické parametry:

\* Technologie MULTIWAT (6 v 1): Jedno produktové číslo nabízí šest nastavení proudu (od 400 mA do 1150 mA), což umožňuje plynulou regulaci světelného toku v rozmezí od cca 2000 lm do téměř 5900 lm (15 W – 48 W).

\* Vysoká kvalita světla: Svítidlo zajišťuje vynikající rozptyl a rovnoměrnost světla díky polystyrenovému opalovému krytu (PLX). Světelné parametry na nejvyšší úrovni: CRI 80, SDCM 3 a plná fotobiologická bezpečnost (RG1). K dispozici v barevných teplotách 3 000 K a 4 000 K.

\* Trvanlivost a spolehlivost: Hliníkové pouzdro zajišťuje zesílenou konstrukci (IK06). Dlouhá životnost LED modulů činící 100 000 hodin (L80B20) zaručuje bezproblémový provoz po dlouhá léta.

\* Minimalistický design: Rozměry profilu 55 x 70 x 1209 mm. Klasická, elegantní barevná provedení na výběr: bílá nebo černá.

\* Komplexní a snadná montáž: Dvě specializované verze – pro montáž na omítku (N) a závěsnou montáž (Z) ve formě samostatných modulů (Single).

## APLIKACE

Svítidlo Baris 55 LED bylo navrženo pro prostory, které vyžadují rovnoměrné a měkké osvětlení. Široký, světelný profil se ideálně hodí do:

\* komunikačních tras a chodeb (např. v kancelářských budovách, hotelech, veřejných budovách),

\* halách, recepcích a vstupních prostorách,

\* moderních obytných prostorech a apartmánech,

\* kancelářských a společenských prostorách, které nevyžadují přísnou kontrolu oslnění (UGR).

# BARIS 55 LED

OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

## DOSTUPNÉ VERZE



Klikněte na index >>, abyste viděli podrobnosti

Jmenovitý výkon [W] - rozsah	Světelný tok svítidla [lm] - rozsah	Teplota barvy [K]	Barva těla	Montážní verze	Rozměry (V/Š/H/M) [mm]	Index
15-48	1975-5475	3000	bílý	povrchová montáž	70/55/1209	<a href="#">&gt;&gt; 119088</a>
15-48	1975-5475	3000	černá	povrchová montáž	70/55/1209	<a href="#">&gt;&gt; 119095</a>
15-48	2125-5900	4000	bílý	povrchová montáž	70/55/1209	<a href="#">&gt;&gt; 119101</a>
15-48	2125-5900	4000	černá	povrchová montáž	70/55/1209	<a href="#">&gt;&gt; 119118</a>
15-48	1975-5475	3000	bílý	závěsné	70/55/1209	<a href="#">&gt;&gt; 119125</a>
15-48	1975-5475	3000	černá	závěsné	70/55/1209	<a href="#">&gt;&gt; 119132</a>
15-48	2125-5900	4000	bílý	závěsné	70/55/1209	<a href="#">&gt;&gt; 119149</a>
15-48	2125-5900	4000	černá	závěsné	70/55/1209	<a href="#">&gt;&gt; 119156</a>

Datum vytvoření karty: 25 červen 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.: 91/2026



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