

# BARIS STAND 10150LM TUNABLE WHITE 2700-6500K IP20 II KL. ČERNÁ 70D/120D H 81W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	744808
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	81
<b>Teplota barvy [K] - rozsah:</b>	2700-6500
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	10150
<b>Index podání barev (Ra) &gt;:</b>	90
<b>SDCM:</b>	3
<b>UGR (4H8H):</b>	<10
<b>Materiál karoserie:</b>	hliník
<b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>	2108/51/1325
<b>Montážní verze:</b>	stojící

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Volně stojící kancelářské svítidlo LED, které představuje ideální řešení pro moderní kancelářské prostory. Toto moderní svítidlo kombinuje elegantní design s vynikající funkcí a nabízí kompletní řešení osvětlení pro náročné uživatele. Svítidlo se vyznačuje štíhlým minimalistickým designem, který dokonale ladí s jakýmkoli interiérem. Je k dispozici v elegantních, neutrálních barvách - bílé, šedé a černé - a přizpůsobí se různým prostředím, od prostorných otevřených prostor až po intimní kanceláře. Srdcem svítidla je pokročilý LED modul využívající technologii Tunable White, která umožňuje nastavit teplotu barvy v rozmezí 2700-6500 K. Toto inovativní řešení umožňuje přizpůsobit vlastnosti světla denní době a individuálním preferencím uživatele. Dvouzónový systém osvětlení poskytuje jak přímé osvětlení pracovní plochy, tak příjemně rozptýlené okolní světlo, které vytváří příjemnou atmosféru v celé místnosti. Svítidlo je vybaveno pokročilým řídicím systémem, který umožňuje plynulé nastavení intenzity světla. Pokročilé modely jsou vybaveny inteligentními snímači pohybu a světla, které automaticky přizpůsobují parametry osvětlení okolním podmínkám, čímž maximalizují komfort a zároveň optimalizují spotřebu energie. Jedinou výhodou svítidla je jeho mobilita - díky absenci stropní montáže a snadnému pohybu je ideální pro dynamické kancelářské prostory, které vyžadují častou reorganizaci. Stabilní základna zaručuje bezpečnost používání a chytrá konstrukce umožňuje snadné nastavení směru světla podle aktuálních potřeb.

## APLIKACE

Svítidlo se hojně používá v různých kancelářských prostorách - od jednotlivých pracovních míst až po konferenční místnosti a coworkingové prostory. Doporučuje se zejména pro prostory s dlouhou prací na počítači, protože jeho pokročilé funkce účinně snižují únavu zraku. Je také ideální pro schůzky a prezentace, kde je rozhodující flexibilní nastavení osvětlení. Použitá technická řešení nejen zvyšují pracovní komfort a efektivitu, ale přispívají také k výrazným úsporám energie. Inteligentní senzory v kombinaci s úspornou LED technologií optimalizují spotřebu energie, takže svítidlo je šetrné k životnímu prostředí a jeho provoz je ekonomický. Toto moderní svítidlo je ideální kombinací inovativní technologie, ergonomie a estetiky a představuje komplexní řešení pro dnešní kancelářské prostory, kde pohodlí při práci a energetická účinnost hrají klíčovou roli.

# BARIS STAND 10150LM TUNABLE WHITE 2700-6500K IP20 II KL. ČERNÁ 70D/120D H 81W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	744808	Barva těla:	černá
EAN:	5905963744808	Verze:	H
Typ kategorie:	dekorativní svítidla	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	2108/51/1325
Zdroj světla:	LED	Odolnost proti nárazu:	IK03
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	81	Stupeň těsnosti:	IP20
Teplota barvy [K] - rozsah:	2700-6500	Montážní verze:	stojící
Světelný tok svítidla [lm]:	10150	Provozní teplota [°C]:	35
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	Typ zásuvky:	USB
Frekvence [Hz]:	50-60	Počet zásuvek:	3
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	125	PIR:	ano
Energetická třída:	D	Soumrakový senzor:	ano
Třída ochrany:	II	Řízení:	Inne
Index podání barev (Ra) >:	90	Délka vodiče [m]:	3
SDCM:	3	Přepínač:	ano
UGR (4H8H):	<10	Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	2183
Životnost LED L70B50 [h]:	142000	Rozměry kartonu (V/Š/H) [mm]:	brak
Životnost LED L80B10 [h]:	89000	Počet kusů na paletě [ks]:	12
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	42500	Záruka [roky]:	2
Úhel osvětlení [°]:	70/120	Certifikát CE:	<a href="#">01/2025</a>
Typ vyzařování:	symetrický	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Přepětová ochrana [kV].:	2	Environmentální deklarace (EPD):	<a href="#">852/2025</a>
Optika:	objektiv	Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Materiál optiky:	PC	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>
Materiál karoserie:	hliník		

# BARIS STAND 10150LM TUNABLE WHITE 2700-6500K IP20 II KL. ČERNÁ 70D/120D H 81W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
744822	Mřížka -PET Baris Stand GRAYL
744839	Mřížka -PET Baris Stand GRAYD
744846	Mřížka -PET Baris Stand BLUE02
744853	Mřížka -PET Baris Stand GRAYM
744860	Mřížka -PET Baris Stand MTCH
744877	Mřížka -PET Baris Stand BRN01
807015	Terra Balance – vzorník barev panelů PET



Mřížka -PET Baris Stand  
GRAYL (744822)



Terra Balance – vzorník barev panelů  
PET (807015)

Datum vytvoření karty: 20 květen 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.: 01/2025

illu

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

Boční 3/3