

# 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):</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
<b>Montážní verze:</b>	Stojáca

## 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

<b>Index:</b>	744808	<b>Optika:</b>	objektiv
<b>EAN:</b>	5905963744808	<b>Materiál optiky:</b>	PC
<b>Typ kategorie:</b>	architektonický	<b>Materiál karoserie:</b>	hliník
<b>Zdroj světla:</b>	LED	<b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>	2108
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]:</b>	81	<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK03
<b>Teplota barvy [K] - rozsah:</b>	2700-6500	<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP20
<b>Světelný tok svítidla [lm]:</b>	10150	<b>Montážní verze:</b>	Stojáca
<b>Barva těla:</b>	černá	<b>Provozní teplota [°C]:</b>	35
<b>Jmenovité napájecí napětí [V]:</b>	220–240	<b>PIR:</b>	ano
<b>Frekvence [Hz]:</b>	50-60	<b>Typ zásuvky:</b>	USB
<b>Světelná účinnost svítidla [lm/W]:</b>	125	<b>Soumrakový senzor:</b>	ano
<b>Energetická třída:</b>	D	<b>Počet zásuvek:</b>	3
<b>Třída ochrany:</b>	II	<b>Řízení:</b>	Inne
<b>Index podání barev (Ra):</b>	>90	<b>Přepínač:</b>	ano
<b>SDCM:</b>	≤ 3	<b>Délka vodiče [m]:</b>	3
<b>UGR (4H8H):</b>	<10	<b>Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:</b>	2183
<b>Životnost LED L70B50 [h]:</b>	142000	<b>Rozměry kartonu (V/Š/H) [mm]:</b>	brak
<b>Životnost LED L80B20 [h]:</b>	89000	<b>Počet kusů na paletě [ks]:</b>	12
<b>Životnost LED L90B10 [h] [h]:</b>	42500	<b>Záruka [roky]:</b>	2
<b>Úhel osvětlení [°]:</b>	70/120	<b>Certifikát CE:</b>	<a href="#">01/2025</a>
<b>Typ vyzařování:</b>	symetrický	<b>Manuál:</b>	<a href="#">Download PDF</a>
<b>Přepětová ochrana [kV]:</b>	2		

Datum vytvoření karty: 07 únor 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.: 01/2025



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