

BARIS 52 LED P GK 1425MM 4400LM 840 IP44/IP20 I CL. PRM ČERNÁ 42W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Stupeň těsnosti:	IP44/IP20
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	42
Světelný tok svítidla [lm]*:	4400
Teplota barvy [K]:	4000
Energetická třída:	E
Materiál karoserie:	hliník
Barva těla:	černá
Materiál difuzoru:	PC
Typ difuzoru:	PRM
Montážní verze:	zapuštěné do sádrokartonových podhledů

VLASTNOSTI PRODUKTU

Zapuštěné svítidlo klasických rozměrů a moderního designu určené k instalaci do sádrokartonových podhledů. Konstrukce svítidla umožňuje instalaci do stropů s dvouúrovňovým křížovým rastroem bez porušení hlavních (horních) profilů. Umožňuje to vhodně zvolená výška profilu svítidla, snížená na 37 mm, a samostatná krabice pro napájecí zdroj, kterou lze umístit vedle svítidla. Svítidlo je nabízeno ve čtyřech délkách s možností kombinace do řady s konstantním poměrem světelného toku z elektroměru (systém je k dispozici na vyžádání). Těleso svítidla je vyrobeno z eloxovaného hliníkového profilu v šedé barvě nebo z hliníkového profilu lakovaného bílou nebo černou barvou (jiné barvy jsou k dispozici na vyžádání). Optický systém je v podobě vyhrazeného pružného opalového difuzoru rovnoměrně osvětlujícího svítidlo, s prizmatickým difuzorem PRM nebo se žaluzií splňující přísné požadavky na oslnění UGR<19. Svítidlo se dodává s kompletním montážním systémem pro rychlou a snadnou instalaci do sádrokartonových podhledů.

APLIKACE

Svítidlo je určeno pro vnitřní použití. Používá se jako zdroj hlavního světla a je vhodné pro kancelářskou práci vyžadující soustředění zraku. Klasický design, energeticky úsporné LED moduly a možnost spolupráce s externími systémy řízení osvětlení ve standardu DALI předurčují svítidlo k použití v moderních kancelářských budovách třídy A+, se zvláštním zřetelem na reprezentativní místnosti, konferenční sály, chodby a všude tam, kde je vyžadováno nízké oslnění a/nebo vysoké krytí IP44 zespodu.

BARIS 52 LED P GK 1425MM 4400LM 840 IP44/IP20 I CL. PRM ČERNÁ 42W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	927607	Materiál difuzoru:	PC
EAN:	5905963927607	Typ difuzoru:	PRM
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	42	Barva difuzoru:	průhledný
Světelný tok svítidla [lm]:	4400	Optika:	Mikro hranol
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	Materiál karoserie:	hliník
Frekvence [Hz]:	50–60	Barva těla:	černá
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	104	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	37/69/1425
Energetická třída:	E	Stupeň těsnosti:	IP44/IP20
Třída ochrany:	I	Montážní verze:	zapuštěné do sádkartonových podhledů
Teplota barvy [K]:	4000	Čistá hmotnost [kg]:	2.200
Index podání barev (Ra):	>80	Odolnost proti nárazu:	IK03
SDCM:	≤ 3	Provozní teplota [°C]:	od -25 do +35
Životnost LED L70B50 [h]:	109000	Certifikát CE:	235/2023
Životnost LED L80B20 [h]:	69000	Atest PZH:	B-BK-60112-0357/2023
Životnost LED L90B10 [h]:	34000	Manuál:	Download PDF
Vyměnitelný světelný modul:	ano		

SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 16 září 2024

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.: 235/2023



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