

LABO LED PLX N 48W 4000K 1195X295MM

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	259210
Stupeň těsnosti:	IP65
Odolnost proti nárazu:	IK07
Nominální výkon [W]:	48
Světelný tok svítidla [lm]*:	4400
Index podání barev (Ra):	>80
SDCM:	≤ 3
Energetická třída:	F
Materiál karoserie:	práškově lakovaný ocelový plech
Materiál difuzoru:	PMMA

VLASTNOSTI PRODUKTU

Kování s vysokým stupněm krytí IP65, vhodné pro povrchovou i zapuštěnou montáž do modulárních stropů. Je vybaveno patentovaným reflektorem HE, který snižuje efekt oslnění. K dispozici s prizmatickým nebo opálovým difuzorem. Na vyžádání je k dispozici varianta s indexem podání barev CRI (Ra)>90. Specifikace: teplota barev 4000 K; CRI>90; životnost modulů LED: 50 000 hodin (L70B50) ta = 25 °C.

APLIKACE

Svítidlo určené pro vnitřní použití ve zdravotnických a laboratorních prostorách a v průmyslových provozech (zejména v potravinářství, farmacii, kosmetice), kde je potřeba vysoká třída ochrany proti vniknutí a nejvyšší parametry osvětlení. CRI(Ra) >90 (na vyžádání) Index CRI (Ra) je faktor určující stupeň podání barev. Čím vyšší hodnota, tím přirozenější barvy. Ra>90 znamená komfort pro oči a větší schopnost rozpoznávat barvy a jejich odstíny. Zařízení s takto vysokým stupněm se používají v místnostech, kde je vyžadována vysoká přesnost podání barev (operační sály, ordinace).

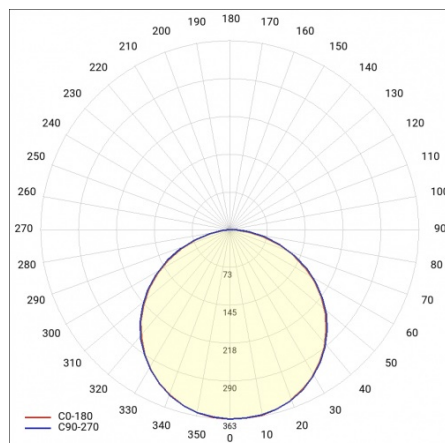
LABO LED PLX N 48W 4000K 1195X295MM

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Nominální výkon [W]:	48	Materiál karoserie:	práškově lakovaný ocelový plech
Index:	259210	Barva těla:	bílý
Teplota barvy [K]:	4000	Odolnost proti nárazu:	IK07
Zdroj světla:	LED modul	Stupeň těsnosti:	IP65
Světelný tok svítidla [lm]:	4400	Montážní verze:	povrchová montáž
Typ difuzoru:	OPÁL	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	48	Čistá hmotnost [kg]:	5.500
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	EAN:	5905963259210
Frekvence [Hz]:	50-60	Typ kategorie:	rastry
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1195/295/70	SDCM:	≤ 3
Třída ochrany:	II	Třída ETIM:	EC002892
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	91	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Energetická třída:	F	Certifikát CE:	256/2023
Index podání barev (Ra):	>80	Atest PZH:	B-BK-60212-0111/21
Životnost LED L70B50 [h]:	50000	Záruka [roky]:	5
Úhel osvětlení [°]:	120	Manuál:	Download PDF
Materiál difuzoru:	PMMA	Přík LDT:	Download

SVĚTELNÁ KŘIVKA



LABO LED PLX N 48W 4000K 1195X295MM

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
999543	Rámeček adaptéru KG 630x630 bílý (ocelová verze)



Rámeček adaptéru KG 630x630 bílý
(ocelová verze) (999543)

Datum vytvoření karty: 19 březen 2025

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.: 256/2023



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