

LABO LED PLX SM 48W 4000K 596X596 MM

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	259050
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).

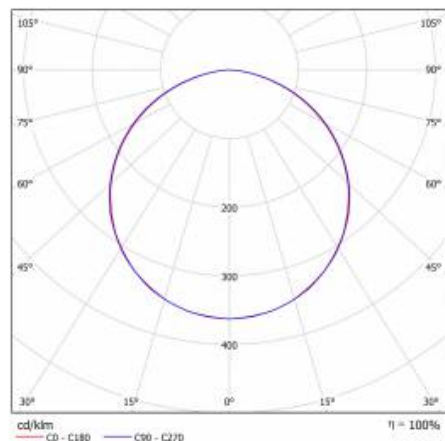
LABO LED PLX SM 48W 4000K 596X596 MM

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	259050	Barva těla:	bílý
Zdroj světla:	LED modul	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	595/595/70
Nominální výkon [W]:	48	Odolnost proti nárazu:	IK07
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	48	Stupeň těsnosti:	IP65
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Montážní verze:	zapuštěné
Frekvence [Hz]:	50-60	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Světelný tok svítidla [lm]:	4400	Čistá hmotnost [kg]:	5.500
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	91	EAN:	5905963259050
Energetická třída:	F	Typ kategorie:	rastry
Třída ochrany:	II	SDCM:	≤ 3
Teplota barvy [K]:	4000	Třída ETIM:	EC002892
Index podání barev (Ra):	>80	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Životnost LED L70B50 [h]:	50000	Certifikát CE:	255/2023
Úhel osvětlení [°]:	120	Atest PZH:	B-BK-60212-0111/21
Materiál difuzoru:	PMMA	Záruka [roky]:	5
Typ difuzoru:	OPÁL	Manuál:	Download PDF
Materiál karoserie:	práškově lakovaný ocelový plech		

SVĚTELNÁ KŘIVKA



LABO LED PLX SM 48W 4000K 596X596 MM

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: 27 červenec 2023

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.: 255/2023