

LABO LED PAR N 32W 4000K 595X595MM

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	259159
Stupeň těsnosti:	IP65
Odolnost proti nárazu:	IK07
Nominální výkon [W]:	32
Světelný tok svítidla [lm]*:	2850
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).

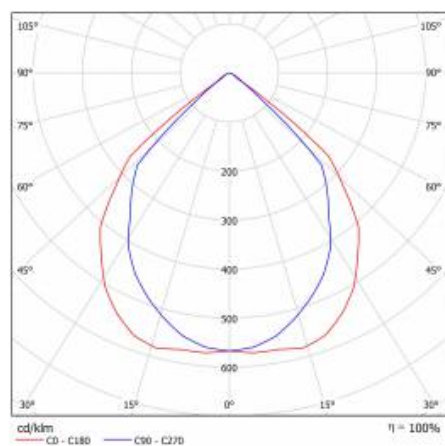
LABO LED PAR N 32W 4000K 595X595MM

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	259159	Barva těla:	bílý
Zdroj světla:	LED modul	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	595/595/50
Nominální výkon [W]:	32	Odolnost proti nárazu:	IK07
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	35	Stupeň těsnosti:	IP65
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Montážní verze:	povrchová montáž
Frekvence [Hz]:	50-60	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Světelný tok svítidla [lm]:	2850	Čistá hmotnost [kg]:	7.600
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	81	EAN:	5905963259159
Energetická třída:	F	Typ kategorie:	Kazetová svítidla
Třída ochrany:	I	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:	256/2023
Úhel osvětlení [°]:	120	Atest PZH:	B-BK-60212-0111/21
Materiál difuzoru:	PMMA	Záruka [roky]:	5
Typ difuzoru:	průhledný	Manuál:	Download PDF
Optika:	ON	Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Materiál karoserie:	práškově lakovaný ocelový plech	Přík LDT:	Download

SVĚTELNÁ KŘIVKA



LABO LED PAR N 32W 4000K 595X595MM

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
374845	RÁMOVÝ adaptér KG 635x635 BÍLÝ



RÁMOVÝ adaptér KG 635x635
BÍLÝ (374845)

Datum vytvoření karty: 11 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.: 256/2023