

LINERO LED PRO 620MM 16050LM 840 IP66 SN 109W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	116087
Stupeň těsnosti:	IP66
Odolnost proti nárazu:	IK09
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	109
Světelný tok svítidla [lm]*:	16050
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	80
Třída ochrany:	I
Energetická třída:	C
Materiál karoserie:	hliník

VLASTNOSTI PRODUKTU

Řada lineárních hermetických svítidel typu High-Bay s lehkou konstrukcí, vyrobených z extrudovaného hliníku, s chladičem odvádějícím přebytečné teplo a samostatnou komorou pro napájecí zdroj (rovněž z extrudovaného hliníku). Spojuje v sobě vlastnosti vyplývající z odolnosti a těsnosti s nejvyšší světelnou účinností třídy A – až 195 lm/W. Kompromisní, moderní design představuje průlom v navrhování výkonných a zároveň ekonomických průmyslových svítidel. Modulární konstrukce umožňuje dosáhnout maximálních světelných toků při nízkých nákladech a rozměrech. Profesionální optiky z odolného polycarbonátu (PC) zajišťují velkou volnost při výběru optimálního řešení, a to i při montáži ve značných výškách.

APLIKACE

Navrženo s ohledem na nejnáročnější výrobní a skladové prostory, kde je prioritou nejvyšší kvalita a množství světla při co nejnižších investičních nákladech. Volitelná možnost nástěnné montáže nebo montáže pomocí kloubového ramene představuje další výhodu při instalaci.

LINERO LED PRO 620MM 16050LM 840 IP66 SN 109W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	116087	Materiál optiky:	PC
EAN:	5905963116087	Materiál karoserie:	hliník
Zdroj světla:	LED modul	Barva těla:	RAL9005
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	109	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	620/64/205
Světelný tok svítidla [lm]:	16050	Instalační rozměry [mm]:	265
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Odolnost proti nárazu:	IK09
Rozsah napětí AC [V]:	198-264	Stupeň těsnosti:	IP66
Rozsah napětí DC[V]:	176-280	Montážní verze:	přisazené, závěsné
Frekvence [Hz]:	50-60	Provozní teplota [°C]:	od -40 do +45
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	147	Nastavení úhlu sklonu [°]:	Ano
Energetická třída:	C	Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	622/65/205
Třída ochrany:	I	Počet kusů na paletě [ks]:	135
Teplota barvy [K]:	4000	Čistá hmotnost [kg]:	1.950
Index podání barev (Ra) >:	80	Typ vyzářování:	SN
Životnost LED L70B50 [h]:	53000	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Životnost LED L80B10 [h]:	108000	Záruka [roky]:	5
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	159000	Certifikát CE:	121/2026
Přepětová ochrana [kV].:	2	Manuál:	Download PDF
Materiál difuzoru:	PC	Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Typ difuzoru:	lentikulární matrice	Plik LDT:	Download