



HOB70

LED průmyslové svítidlo

POPIS

LED průmyslové svítidlo navrženo do prostor s extrémními podmínkami zejména s vysokou teplotou jako například slévárenský a hutní průmysl. Velká chladicí plocha a dobrý odvod tepla zajišťují vysokou spolehlivost. Vysoce efektivní svítidlo s účinností až 165lm/W.

Svítidlo vyrobeno z tlakově litého hliníku opatřeného práškovou barvou. Optická část obsahuje tvrzené optické sklo (optika V00A12).

Svítidlo dostupné v příkonech od 100W do 200W se světelným tokem až 33.000lm.

Svítidlo navrženo pro použití v v prostorách do teploty 70°C s krytím IP65 a IK10.

LED čipy dostupné v různém barevném podání 3000K, 4000K a 5000K, Ra70 nebo Ra80. Předřadníky nestmívatelné, stmívatelné.

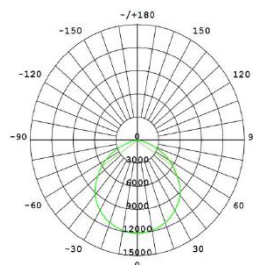
Záruka 5 roků.

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Varianata P (165lm/W)

Model	HOB70-100P	HOB70-120P	HOB70-150P	HOB70-200P
LED max.přikon (W)	100±5	120±6	150±7	200±10
Typický světelný tok (lm)	16500	19800	24750	33000
Účinnost systému (lm/W)			165	
Rozměry (mm)	Ø400x306			
Váha (kg)	±8			
Světelný zdroj	LED NICHIA SMD, 3000K, 4000K, 5000K, Ra70/Ra80			
Předřadník	Philips			
Životnost	50.000 hodin			
Optické možnosti	V00A12			
Vstupní napětí	220-240VAC, 50/60Hz, PF ≥0.92			
Přepětíová ochrana	2kV line-line, 4kV line-earth			
Stmívání (volitelně)	1-10V			
Provozní teplota	-30°C až +70°C			
Materiál	Tlakově litá hliníková slitina			
Optický kryt	Tvrzené sklo			
IP krytí	IP65, IK10			
Montáž	Zavěšením (montážní oko), přísazením (reflektorový držák – příslušenství)			

OPTICKÉ MOŽNOSTI



PŘÍSLUŠENSTVÍ

Tvrzené sklo



AL difuzor



Držák



Bezpečnostní řetězek



*Poznámka

Standardní CCT 5000K Ra70, ostatní na dotaz. Teplota okolního prostředí až 70 °C. Tolerance elektrických a optických parametrů ±10%. Účinnost 165lm/W při 5000K, Ra70. Veškeré produkty podléhají neustálému vývoji. Dodavatele si vyhrazuje právo na změnu parametrů bez předchozího upozornění. Aktuální údaje získáte u Vašeho dodavatele.