

INDUS



APRAŠYMAS

Pramoninis žemų patalpų šviestuvas INDUS sukurtas efektyviam ir tiksliam apšvietimui. DALI valdymo funkcija, IP66 apsaugos klasė, platus veikimo temperatūros diapazonas nuo -20 °C iki +50 °C užtikrina patikimą apšvietimą net ir esant sudėtingoms aplinkos sąlygoms. INDUS vidaus šviestuvas, kurio galios diapazonas svyruoja nuo 39 W iki 90 W, lengvai prisitaiko prie įvairių apšvietimo poreikių. Montuojamas tiesiogiai ant lubų arba ant pakabinimo troselio.

PRITAIKYMAS

INDUS šviestuvai naudojami įvairiose pramoninėse ir komercinėse patalpose: sandėliuose, terminaluose, pramoniniuose šaldytuvuose, parduotuvėse, medicinos įstaigose, baldų gamyboje, automobilių priežiūros centruose, stovėjimo aikštelėse ir kt.

PRIVALUMAI

- **Patikimas gamintojas:** Sukurtas, išvystytas ir pagamintas ENIM – patikimo ES gamintojo.
- **Išskirtinis efektyvumas:** Pažangi technologija su didelio efektyvumo LED'ais garantuoja maksimalų iki 166 Lm/W našumą.
- **Įvairūs galios pasirinkimai:** Galios diapazonas nuo 39 W iki 90 W, todėl rasite sprendimą bet kokiam apšvietimo projektui.
- **Išmanus valdymas:** DALI valdymo funkcija ir judesio davikliai prisideda prie energijos taupymo ir patogaus valdymo.
- **Casambi galimybė:** Galima pasirinkti su Casambi maitinimo šaltiniais.
- **Sukurtas ilgaamžiškumui:** Korpusas pagamintas iš anoduoto aliuminio ir dažytu metaliniu gaubtu, tarnavimo laikas iki 100 000 valandų (L90 B10).
- **Atsparumas:** IP66 klasė užtikrina visišką atsparumą dulkėms ir stiprioms vandens srovėms.
- **Kompaktiškas ir patogus:** Vietą taupantis dizainas, lengvai pritaikomas įvairiose aplinkose.
- **Įvairios montavimo galimybės:** Galima tvirtinti tiesiai ant lubų arba kabinti, naudojant papildomą troselį.

TECHNINĖ INFORMACIJA:

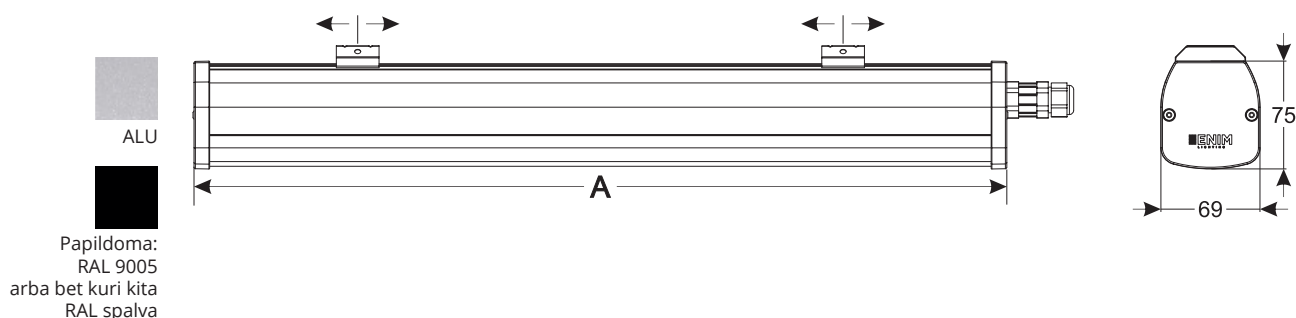


ELEKTROS CHARAKTERISTIKOS	V	Nominali įtampa	220-240
	Hz	Dažnis	50-60
	W	Šviestuvo galia	39-90
	Cosφ	Galios koeficientas	≥ 0,95
OPTINĖS CHARAKTERISTIKOS	Lm	Šviesos srautas	6113-14953
	Lm/W	Šviesos efektyvumas	Iki 166
	K	Spalvinė temperatūra	2700-6500
	Tg	Veikimo temperatūra	25 °C
	C°	Aplinkos temperatūros diapazonas	-20°C ≤ Ta ≤ +50°C
	CRI	Spalvų perteikimo indeksas	≥80

LED šviesos diodų skaičius:	6	9	12	15
Galia, W	39	57	74	91
Šviesos srautas, Lm	6435	9348	12284	14924
Efektyvumas, Lm/W	165	164	166	164

Chromatinė tolerancija (Mac Adam)	Ne aukštesnė kaip 5
Nominalus tarnavimo laikas	L90 B10 100000 val. (Ta = 25°C)

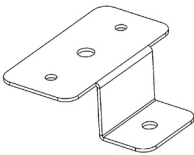
KORPUSAS	Dydis	571 X 69 X 75 mm; 852 X 69 X 75 mm; 1133 X 69 X 75 mm; 1414 X 69 X 75 mm	
	Svoris	Max 2,3 kg	
	Korpuso medžiaga	Anoduotas aliuminis. Tvirtinimo laikiklis – plienas	
	Atsparumas	IP66	
	Montavimas	Ant lubų	Naudojant troselius (pasirinktinai)



OPTIKA	Šviesos šaltinis	OSRAM/SAMSUNG/LUMILEDS/BRIGELUX
	Dangtelis	PC / PMMA
	Techninė priežiūra	Optinis modulis uždarytas visam naudojimo laikui. Nereikia vidinio valymo

MAITINIMO ŠALTINIS	Įėjimo įtampa	220-240 V
	Funkcijos	Apsauga nuo perkrovos, trumpojo jungimo apsauga, apsauga nuo tuščios eigos
	Sąsajos	ON-OFF; DALI; Corridor FUNCTION; SwitchDIM; 1-10V

PASIRINKTINAI	Aksesuarai	
	Aksesuarai	Pavadinimas
	MET0397	INDUS_Z_kronšteinas RAL7035



PASTABOS	Galios koeficientas (Cosφ)	≥ 0.95
	Rekomenduojamas montavimo aukštis	2,5-8 m
		Šviestuvai paruošti montuoti

LOGISTINĖ INFORMACIJA:

Visos paletės išmatavimai/cm l x p x A	Šviestuvų skaičius eilėje	Eilių skaičius	Viso šviestuvų kiekis paletėje/vnt.
120 X 80 X 110	9	12	108

Paletės tūris	Paletės svoris, kg	
	Netto	Brutto
0,69 m³	220,2	252,6

