

LED Downlight Slim 205 22W 4000K Alu White

Šviestuvai - prožektorius

12612



LEV LED Downlight Slim 205 22W 1920lm 4000K Alu White
23x225mm IP20 IK03 Built-in diameter 205mm

Flat downlights with external driver and aluminum housing. Solid aluminum housing in white. Small visible bezel. Light guide made of non-yellowing PMMA for long lifetime. Very slim housing. Low installation depth. High luminous efficacy. Energy savings up to 60% (compared to luminaires that use CFL lamps). Very homogenous light. Functional design. External driver for easy replacement. Direct replacement for luminaires with compact fluorescent lamps. General illumination. Public areas. Stairways. Corridors. Foyers. Shops.

KLASIFIKACIJA

Grupė	Šviestuvai
Klasė	Šviestuvai - prožektoriai
Pavadinimas	LED Downlight Slim 205 22W 4000K Alu White
Gamintojas	LEDVANCE
Serija	DOWNLIGHT SLIM ALU
Tipas	LED Downlight
EAN	4058075064027
Gamintojo kodas	4058075064027

PARAMETRAI

Maksimalus sistemos galingumas [W]	22
Nominali įtampa [V]	220 - 240
Įtampos tipas	AC
Spalvinė temperatūra [K]	4000 - 4000
Šviesos spalva	Balta
Spalvų atkūrimo koeficientas CRI	80-89
Šviesos srautas [lm]	1920 - 1920
Šviestuvo efektyvumas [lm/W]	90
Spinduliavimo kampas	Labai platus kampas daugiau nei 80°

Išorinis diametras [mm]	225
Įmontavimo diametras [mm]	205 - 205
Ilgis [mm]	225
Plotis [mm]	225
Numatytas eksploatacijos laikas L70/B50 prie 25 °C [h]	50000
Numatytas eksploatacijos laikas L80/B10 prie 25 °C [h]	30000
Energetinio efektyvumo klasė	A++
Įmontuotos lempos energetinio efektyvumo klasė	A++, A+, A (LED)
Lempos tipas	Nekeičiamas LED
Reguliuojamumas	Nepasukamas
Įmontavimo aukštis/gylis [mm]	40
Įmontavimo ilgis [mm]	205
Spalvos atitikimas (McAdamo elipsė)	SDCM6
Korpuso spalva	Balta
Jungties tipas	Įstumiamas spaustukas
Šviestuvą galima uždengti šilumą izoliuojančia medžiaga	Ne
Apsaugos klasė (IP)	IP20
Reguliavimas 0-10 V	Ne
Reguliavimas 1-10 V	Ne
Reguliavimas DALI	Ne
Reguliavimas priklausomas nuo valdiklio	Ne
Reguliavimas DMX	Ne
Reguliavimas DSI	Ne
Reguliavimas GPRS	Ne
Reguliuojantis tinklo jungiklis	Ne
Tinklo įtampos reguliavimas	Ne
Krintančio fronto fazės reguliavimas	Ne
Kylančio fronto fazės reguliavimas	Ne
Integruotas reguliavimo potenciometas	Ne
Reguliavimo programavimas	Ne
Reguliavimas radijo bangomis	Ne
Sinusoidės amplitudės reguliavimas	Ne
Reguliavimas prisilietimu	Ne
Reguliavimas mygtuku	Ne
Reguliavimas Zigbee	Ne
Atsparumo liepsnai bandymai pagal IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
Aukštis/gylis [mm]	23
Atsparumas smūgiams	IK03

LED pastovi vardinė srovė [mA]	190 - 190
Šviesos difuzorius	Difuzorius linzė/panelė
Šviesos srautas	Tiesioginis
Šviesos skleidimas	Simetrinis
Gaubto medžiaga	Skaidrus plastikas
Korpuso medžiaga	Aliumininis
Nėra reguliavimo	Taip
Kontaktų skaičius	2
Fotobiologinė sauga pagal EN 62471	RG0
Galios faktorius	0.5
Elektroaugos klasė	II
Reflektorius	Nenurodyta
Tinka įmontavimui	Taip
Tinka montavimui ant lubų	Taip
Tinka įsprendimui	Ne
Tinka sekančio galingumo lempoms [W]	22 - 22
Tinka montuoti ant bėgelio	Ne
Tinka žemos įtampos maitinimo sistemoms	Ne
Tinka montavimui ant grindų ar pjedestalo	Ne
Tinka montavimui ant paviršiaus	Taip
Tinka montavimui pakabinant	Ne
Tinka montuoti ant skersinio	Ne
Tinka montavimui ant sienos	Taip
Šveistas paviršius	Ne
Paviršiaus padengimas	Miltelinis dažymas
Bendras harmoninis iškraipymas	20
Maitinimo šaltinio tipas	LED srovės valdiklis
Pajungimo tipas	Be praeinamo jungimo
Su šviesos jutikliu	Ne
Su šviesos šaltiniu	Taip
Su judesio jutikliu	Ne
Šviestuvas su ribota paviršiaus temperatūra su ženklu D	Ne
Galimas IFTTT palaikymas	Taip
Suderinama su Amazon Alexa	Ne
Suderinama su Google Assistant	Ne
Suderinama su Apple HomeKit	Ne
Vardinis šviesos srautas pagal IEC 62722-2-1 [lm]	1920
Integruotas avarinio maitinimo šaltinis	Ne

Aplinkos temperatūrų diapazonas pagal IEC62722-2-1 [°C]	-20 - 40
Keičiamas valdiklis	Taip
Su valdikliu	Taip
Testavimo darbo vietos apšvietimui pagal EN 12464-1	Ne
Vieningas akinimo koeficientas (UGR)	0
Maksimalus šviestuvų skaičius automatiniam sugikliui B16	11
Maksimalus šviestuvų skaičius automatiniam sugikliui C16	18
Gamintojo patentuota pritemdymo sistema	Ne