

LED Downlight Slim 180 17W 4000K Alu White

Šviestuvai - prožektorius

12416



LEV LED Downlight Slim 180 17W 1400lm 4000K Alu White
23x192mm IP20 IK03 Built-in diameter 180mm

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 180 17W 4000K Alu White
Gamintojas	LEDVANCE
Serija	DOWNLIGHT SLIM ALU
Tipas	LED Downlight
EAN	4058075063945
Gamintojo kodas	4058075063945

PARAMETRAI

Maksimalus sistemos galingumas [W]	17
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]	1400 - 1400
Šviestuvo efektyvumas [lm/W]	80
Spinduliavimo kampas	Labai platus kampas daugiau nei 80°

Išorinis diametras [mm]	192
Ilgis [mm]	192
Plotis [mm]	192
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
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]	155 - 155
Šviesos difuzorius	Difuzorius linzė/panelė

Šviesos srautas	Tiesioginis
Šviesos skleidimas	Simetrinis
Gaubto medžiaga	Baltas 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 įsraudimui	Ne
Tinka sekančio galingumo lempoms [W]	17 - 17
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
Šviestuvai 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]	1400
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
Spinduliavimo kampo reguliavimas	Ne
Šviesos srauto reguliavimas	Ne
Spalvinės temperatūros reguliavimas	Ne
Vieningas akinimo koeficientas (UGR)	0
Gamintojo patentuota pritemdymo sistema	Ne