



EcoDim ED-10062 LED Spot 5W DIM 2700K Round Black IP54

Šviestuvai - prožektorius

12600

ECO DIM ED-10062 LED Recessed spotlight 5W Dimmable 2700K 60° IP54 62x23mm Swiveling Round Black Installation diameter 55mm

The most important features of this black, round LED recessed spotlight with a cutting size of 55 mm are the IP54 value (splash-proof), the small installation depth (23 mm) and the excellent dimmability. The compact junction box with double clamp connector is unique, which makes it simple and safe to realize a parallel connection. Excellently dimmable with all EcoDim LED dimmers.

KLASIFIKACIJA

Grupė	Šviestuvai
Klasė	Šviestuvai - prožektoriai
Pavadinimas	EcoDim ED-10062 LED Spot 5W DIM 2700K Round Black IP54
Gamintojas	EcoDim
Serija	Led spots
Tipas	2700K, Rond, Zwart
EAN	8719322373083
Gamintojo kodas	ED-10062

PARAMETRAI

Nominali įtampa [V]	220 - 240
Įtampos tipas	DC
Spalvinė temperatūra [K]	2700 - 2700
Šviesos spalva	Balta
Spalvų atkūrimo koeficientas CRI	90-100
Šviesos srautas [lm]	450 - 450
Šviesos intensyvumas [cd]	535
Šviestuvo efektyvumas [lm/W]	90
Spinduliavimo kampas	Platus spindulys 41-80°

Išorinis diametras [mm]	62
Įmontavimo diametras [mm]	55 - 55
Įmontavimo plotis [mm]	55
Numatytas eksploatacijos laikas L70/B50 prie 25 °C [h]	50000
Numatytas eksploatacijos laikas L80/B10 prie 25 °C [h]	45000
Energetinio efektyvumo klasė	A+
Įmontuotos lempos energetinio efektyvumo klasė	A+
Lempos tipas	Nekeičiamas LED
Reguliuojamumas	Pasukamas
Įmontavimo aukštis/gylis [mm]	23
Įmontavimo ilgis [mm]	62
Spalvos atitikimas (McAdamo elipsė)	SDCM6
Korpuso spalva	Juoda
Laidininko skerspjūvio plotas [mm ²]	0.5
Jungiamojo laido skerspjūvis [mm ²]	5 - 5
Jungties tipas	Įstumiamas spaustukas
Šviestuvą galima uždengti šilumą izoliuojančia medžiaga	Taip
Apsaugos klasė (IP)	IP54
Apsaugos klasė (NEMA)	Kita
Reguliavimas 0-10 V	Ne
Reguliavimas 1-10 V	Ne
Reguliavimas DALI	Ne
Reguliavimas priklausomas nuo valdiklio	Taip
Reguliavimas DMX	Ne
Reguliavimas DSI	Ne
Reguliavimas GPRS	Ne
Reguliuojantis tinklo jungiklis	Ne
Tinklo įtampos reguliavimas	Ne
Krintančio fronto fazės reguliavimas	Taip
Kylančio fronto fazės reguliavimas	Ne
Integruotas reguliavimo potenciometras	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	Nenurodyta

Aukštis/gylis [mm]	24
Atsparumas smūgiams	Kita
Lempų lizdai	Nenurodyta
LED pastovi vardinė srovė [mA]	260 - 260
Šviesos difuzorius	Reflektorius
Šviesos srautas	Tiesioginis
Šviesos skleidimas	Simetrinis
Gaubto medžiaga	Skaidrus stiklas
Korpuso medžiaga	Aliumininis
Nėra reguliavimo	Taip
Kontaktų skaičius	4
Fotobiologinė sauga pagal EN 62471	RG0
Galios faktorius	0.9
Elektroaugos klasė	II
Reflektorius	Labai blizgus
Tinka įmontavimui	Taip
Tinka montavimui ant lubų	Taip
Tinka įsraudimui	Ne
Tinka sekančio galingumo lempoms [W]	5 - 5
Tinka montuoti ant bėgelio	Ne
Tinka žemos įtampos maitinimo sistemoms	Ne
Tinka sekančiam lempų kiekiui	1
Tinka montavimui ant grindų ar pjedestalo	Taip
Tinka montavimui ant paviršiaus	Ne
Tinka montavimui pakabinant	Ne
Tinka montuoti ant skersinio	Ne
Tinka montavimui ant sienos	Ne
Šveistas paviršius	Ne
Paviršiaus padengimas	Miltelinis dažymas
Bendras harmoninis iškraipymas	0.24
Maitinimo šaltinio tipas	Elektroninis transformatorius
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	Taip
Galimas IFTTT palaikymas	Ne
Suderinama su Amazon Alexa	Ne

Suderinama su Google Assistant	Ne
Suderinama su Apple HomeKit	Ne
Vardinis šviesos srautas pagal IEC 62722-2-1 [lm]	450
Integruotas avarinio maitinimo šaltinis	Ne
Aplinkos temperatūrų diapazonas pagal IEC62722-2-1 [°C]	25 - 25
Reguliavimas DALI-2	Ne
Keičiamas valdiklis	Taip
Su valdikliu	Taip
Testavimo darbo vietos apšvietimui pagal EN 12464-1	Taip
Spinduliavimo kampo reguliavimas	Ne
Šviesos srauto reguliavimas	Tolygus
Spalvinės temperatūros reguliavimas	Ne
Vieningas akinimo koeficientas (UGR)	0
Stroboskopinio efekto reikšmė (SVM)	1
Šviesos srauto palaikymas, kai vidutinis naudingo tarnavimo laikas yra ≥ 92 tūkst. h	Taip (tq)
Šviesos srauto palaikymas, kai vidutinis naudingo tarnavimo laikas yra ≥ 50 000 h, esant 25 °C aplinkos temperatūrai	Taip (tq)
Gedimų lygis, kai vidutinis naudingo tarnavimo laikas yra 50 000 h, esant 0.003	Taip (tq)
Šviesos srauto palaikymas, kai vidutinis naudingo tarnavimo laikas yra ≥ 100 000 h, esant 25 °C aplinkos temperatūrai	Taip (tq)
Gedimo dažnis, kai vidutinis naudingo tarnavimo laikas yra 100 000 h, esant 0.003	Taip (tq)
Gamintojo patentuota pritemdymo sistema	Ne
Gedimo dažnis, kai vidutinis naudingo tarnavimo laikas yra 35 000 h, esant 0	Taip (tq)