

## Protect 001 Detect Ring Opal High LED 830 1X12W Alu Na.

Lubų/sienų šviestuvai

12593



DEFA Protect 001 LED Detect 12W 3000K 830 505lm 230V/AC IP65 IK10 Alu natural housing Vandal resistant Sensor

The DEFA Protect is a high quality vandal-proof outdoor fitting. It's made in high-pressure die-cast aluminum. The diffuser is made from UV- and vandal-resistant polycarbonate. The front ring is fixed with four Torx screws in stainless steel which are given a Delta seal treatment. IP65, IK10, class I, Lifetime L70B50 50.000h. Applications: Parking facilities, exteriors, entrances, stairs, pedestrian areas, underpasses and tunnels.

## KLASIFIKACIJA

Grupė	Šviestuvai
Klasė	Lubų/sienų šviestuvai
Pavadinimas	Protect 001 Detect Ring Opal High LED 830 1X12W Alu Na.
Gamintojas	DEFA
Serija	Protect LED
Tipas	Protect 001
EAN	7042280003152
Gamintojo kodas	111869

## PARAMETRAI

Maksimalus sistemos galingumas [W]	12
Nominali įtampa [V]	220 - 240
Įtampos tipas	AC
Spalvinė temperatūra [K]	3000 - 3000
Spalvų atkūrimo koeficientas CRI	80-89
Vardinis šviesos srautas pagal IEC 62722-2-1 [lm]	505
Šviestuvo efektyvumas [lm/W]	42
Išorinis diametras [mm]	237
Įmontuotos lempos energetinio efektyvumo klasė	A++, A+, A (LED)

Lempos tipas	Nekeičiamas LED
Korpuso spalva	Aliuminio
Laidininko skerspjūvio plotas [mm <sup>2</sup> ]	2.5
Valdiklis komplektuojamas	Taip
Šviestuvą galima uždengti šilumą izoliuojančia medžiaga	Ne
Apsaugos klasė (IP)	IP65
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
Gamintojo pritemdymo sistema	Ne
Krintančio fronto fazės reguliavimas	Ne
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
Testavimo darbo vietos apšvietimui pagal EN 12464-1	Ne
Aukštis/gylis [mm]	140
Atsparumas smūgiams	IK10
Lempų lizdai	Kita
Šviesos difuzorius	Nenurodyta
Šviesos srautas	Tiesioginis
Šviesos skleidimas	Simetrinis
Šviestuvai su ribota paviršiaus temperatūra su ženklu D	Ne
Gaubto medžiaga	Baltas plastikas
Korpuso medžiaga	Aliumininis
Nėra reguliavimo	Taip
Kontaktų skaičius	3
Elektroapsaugos klasė	I

Tinka įmontavimui	Ne
Tinka montavimui ant lubų	Taip
Tinka avariniam apšvietimui	Ne
Tinka montavimui linija	Ne
Tinka sekančiam lempų kiekiui	1
Tinka montavimui ant paviršiaus	Taip
Tinka montavimui pakabinant	Ne
Tinka montavimui ant sienos	Taip
Maitinimo šaltinio tipas	LED srovės valdiklis
Tinklelio tipas	Matinis
Su ventiliacijos plyšiais	Ne
Su šviesos jutikliu	Taip
Su šviesos šaltiniu	Taip
Su judesio jutikliu	Taip