



## 122834 Neptune 2.0 Round Cross LED 8W 4000K Alu

Lubų/sienų šviestuvai

65384

DEFA Neptune 2.0 Round Cross LED 8W 4000K 535lm 230V/AC IP65 IK10 Alu body Opal diffuser Vandal resistant

The DEFA Neptune is a vandal-proof quality outdoor LED fixture. It is 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 II, Lifetime L80B50 62.000h. Applications: Parking facilities, exteriors, entrances, stairs, pedestrian areas, underpasses and tunnels.

### KLASIFIKACIJA

|                 |   |
|-----------------|---|
| Grupė           | Šviestuvai                                      |
| Klasė           | Lubų/sienų šviestuvai                           |
| Pavadinimas     | 122834 Neptune 2.0 Round Cross LED 8W 4000K Alu |
| Gamintojas      | DEFA  |
| Serija          | Neptune LED 2.0                                 |
| Tipas           | Cross 001                                       |
| EAN             | 7323201228343                                   |
| Gamintojo kodas | 122834  |

### PARAMETRAI

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| Maksimalus sistemos galingumas [W]                | 8                                   |
| Nominali įtampa [V]                               | 220 - 240                           |
| Įtampos tipas                                     | AC                                  |
| Spalvinė temperatūra [K]                          | 4000 - 4000                         |
| Šviesos spalva                                    | Balta                               |
| Spalvų atkūrimo koeficientas CRI                  | 70-79                               |
| Vardinis šviesos srautas pagal IEC 62722-2-1 [lm] | 535                                 |
| Šviestuvo efektyvumas [lm/W]                      | 73                                  |
| Spinduliavimo kampas                              | Labai platus kampas daugiau nei 80° |

|   |                         |
|---|-------------------------|
| Išorinis diametras [mm]                                 | 240                     |
| Numatytas eksploatacijos laikas L80/B50 prie 25 °C [h]  | 62000                   |
| Aplinkos temperatūrų diapazonas pagal IEC62722-2-1 [°C] | -10 - 25                |
| Maitinimo šaltinio energetinio efektyvumo klasė (EEI)   | Kita                    |
| Įmontuotos lempos energetinio efektyvumo klasė          | A++, A+, A (LED)        |
| Lempos tipas  | Nekeičiamas LED         |
| Korpuso spalva  | Aliuminio               |
| Laidininko skerspjūvio plotas [mm²]                     | 2.5                     |
| Jungties tipas  | Įspraudžiami kontaktai  |
| Valdiklis komplektuojamas                               | Taip                    |
| Šviestuvą galima uždengti šilumą izoliuojančia medžiaga | Ne                      |
| Apsaugos klasė (IP)                                     | IP65                    |
| Apsaugos klasė (NEMA)                                   | 4X                      |
| 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                      |
| Atsparumo liepsnai bandymai pagal IEC 60695-2-11        | 850 °C - 30 s           |
| Testavimo darbo vietos apšvietimui pagal EN 12464-1     | Ne                      |
| Aukštis/gylis [mm]                                      | 87                      |
| Atsparumas smūgiams                                     | IK10                    |
| Lempų lizdai  | Kita                    |
| Šviesos difuzorius                                      | Difuzorius linzė/panelė |

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Šviesos srautas   | Tiesioginis                 |
| Šviesos skleidimas                                      | Simetrinis                  |
| Šviestuvas su ribota paviršiaus temperatūra su ženklu D | Ne                          |
| Gaubto medžiaga   | Baltas plastikas            |
| Korpuso medžiaga  | Aliumininis                 |
| Nėra reguliavimo  | Taip                        |
| Kontaktų skaičius                                       | 4                           |
| Galios faktorius  | 0.9                         |
| Elektroaugos klasė                                      | II                          |
| Tinka įmontavimui                                       | Ne                          |
| Tinka montavimui ant lubų                               | Taip                        |
| Tinka avariniam apšvietimui                             | Ne                          |
| Tinka sekančio galingumo lempoms [W]                    | 8 - 8                       |
| 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                     |
| Pajungimo tipas   | Tinka praeinamam pajungimui |
| Su ventiliacijos plyšiais                               | Ne                          |
| Su šviesos jutikliu                                     | Ne                          |
| Su šviesos šaltiniu                                     | Taip                        |
| Su judesio jutikliu                                     | Ne                          |