

## 123979 Neptune 2.0 Grid LED 8W 4000K Black

Lubų/sienų šviestuvai

60643



DEFA Neptune 2.0 Grid LED 8W 4000K 221lm LightAdjust 8 steps 230V/AC IP65 IK10 Black Alu body Opal diffuser Vandal resistant

Neptune 2.0 Grid - a vandal resistant quality fitting in a circular shape, body made of high pressure die-cast aluminium, grill-part in polycarbonate. The fitting is powder painted, white RAL 9016, black RAL 9011 or titan RAL 9007. Corrosion class C5. Diffuser in UV- and vandal resistant polycarbonate. The front decor is fixed with 4 torx screws in stainless steel which are given a Delta seal treatment. DC driver giving a flicker-free light. IP65, IK10, class II. LightAdjust makes it possible to set one of the 8 preferred light levels (lumen). By default the fixture is set on the highest lumen level.

### KLASIFIKACIJA

|                 |  |
|-----------------|--|
| Grupė           | Šviestuvai                                 |
| Klasė           | Lubų/sienų šviestuvai                      |
| Pavadinimas     | 123979 Neptune 2.0 Grid LED 8W 4000K Black |
| Gamintojas      | DEFA                                       |
| Serija          | Neptune LED 2.0                            |
| Tipas           | Grid                                       |
| EAN             | 7323201239790                              |
| Gamintojo kodas | 123979                                     |

### 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] | 221         |
| Šviestuvo efektyvumas [lm/W]                      | 28          |

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Spinduliavimo kampas                                     | Platus spindulys 41-80° |
| 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 keičiamos lempos energetinio efektyvumo klasė | D                       |
| Lempos tipas   | Nekeičiamas LED         |
| Korpuso spalva   | Juoda                   |
| Laidininko skerspjūvio plotas [mm <sup>2</sup> ]         | 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]                                       | 93                      |
| Atsparumas smūgiams                                      | IK10                    |
| Lempų lizdai   | Kita                    |

|                                      |                             |
|--------------------------------------|-----------------------------|
| Šviesos difuzorius                   | Difuzorius linzė/panelė     |
| Šviesos srautas                      | Tiesioginis                 |
| Šviesos skleidimas                   | Simetrinis                  |
| Gaubto medžiaga                      | Baltas plastikas            |
| Korpuso medžiaga                     | Aliumininis                 |
| Nėra reguliavimo                     | Taip                        |
| Kontaktų skaičius                    | 3                           |
| Galios faktorius                     | 0.9                         |
| Elektroaugos klasė                   | 00000                       |
| Elektroaugos klasė                   | II                          |
| Tinka įmontavimui                    | Ne                          |
| Tinka montavimui ant lubų            | Taip                        |
| Tinka avariniam apšvietimui          | Ne                          |
| Tinka sekančio galingumo lempoms [W] | 6 - 6                       |
| 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                      | Nenurodyta                  |
| Pajungimo tipas                      | Tinka praeinamam pajungimui |
| Su ventiliacijos plyšiais            | Ne                          |
| Su šviesos jutikliu                  | Ne                          |
| Su šviesos šaltiniu                  | Taip                        |
| Su judesio jutikliu                  | Ne                          |