

FUTURA 2.2ft CLASS II PC 3200/840 DALI M3hAt

Kod ElektriKo: 107866 Kod Trevos: 109529



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Moc lampy [W] **20,1**
- Skuteczność świetlna [lm/W] **152**
- Stopień ochrony IP **IP66**
- Strumień świetlny oprawy [lm] **3060**
- Strumień świetlny źródła LED [lm] **3200**
- Ilość na palecie **136**
- Napięcie zasilania **230V**
- Klasa ochronności **II**
- Dopuszczalna temperatura otoczenia **-25 ... 50 °**
- Źródło światła **LED (w komplecie)**
- Stopień ochrony IP **IP66**

Dane techniczne

Efektywność świetlna: 164 lm/W

Stopień ochrony: IP66

Minimalna temperatura otoczenia: $t_a = -25 \text{ }^\circ\text{C}$

Maksymalna temperatura otoczenia: $t_a = 50 \text{ }^\circ\text{C}$

Minimalna temperatura otoczenia: $t_a = 0 \text{ }^\circ\text{C}$ w wersji z zapasowym źródłem światła

Maksymalna temperatura otoczenia: $t_a = 40 \text{ }^\circ\text{C}$ w wersji z zapasowym źródłem światła

Żywotność: 50000 godzin / L90/B10

Współczynnik ośnienia (UGR) od 24,2 do 25,5

Wytrzymałość na uderzenie: IK10

Tolerancja chromatyczności (MacAdam): SDCM3

Sposób montażu

Nadaje się do montażu poprzez zawieszenie

Nadaje się do montażu na suficie

Nadaje się do montażu na ścianie

Nadaje się do montażu na powierzchni

Materiały/wykończenia

Korpus: Szary PC (wysoka odporność mechaniczna, stabilność UV, RAL 7035)

Dyfuzor: Półprzezroczyste PC (wysoka odporność mechaniczna, stabilność UV)

Reflektor: Blacha stalowa, biała (RAL 9003)

Zaciski: Poliamid + 15% włókno szklane, Stal nierdzewna + poliamid

Uszczelka: Poliuretan (PUR), wypełniony pianką rowek bazowy

Przyłącze: Bezśrubowy dwubiegunowy blok rozdzielczy, 2-biegunowy bezśrubowy blok rozdzielczy, 2-przewodowe okablowanie do instalacji przelotowej (przekrój 1,5 mm², 2,5 mm² dostępne na żądanie), 4-biegunowy bezśrubowy blok rozdzielczy, 4-przewodowe okablowanie do instalacji przelotowej (przekrój 1,5 mm², 2,5 mm² dostępne na żądanie), Bezśrubowy czterobiegunowy blok rozdzielczy, 6-biegunowy bezśrubowy blok rozdzielczy, 6-przewodowe okablowanie do instalacji przelotowej (przekrój 1,5 mm², 2,5 mm² dostępne na żądanie), Bezśrubowy sześciobiegunowy blok rozdzielczy

Złącza 2-, 4- lub 6-biegunowe, pole przekroju przewodu 1,5 lub 2,5 mm²

UGR EVALUATED FOR

X = 4 H, Y = 8 H S = 0.25 H

Reflectivity 70/50/20

FUTURA CLASS II 2.4ft

| Type | Max. ambient temperature [°C] | Luminous flux of LED modules [lm] | Luminous flux of light fitting [lm] | Power consumption [W] | System efficacy [lm/W] | UGR Longitudinal/transverse | Net weight [kg] | A [mm] | D [mm] |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------------|-----------------|--------|--------|
| For ambient temperature $t_a = 50^\circ\text{C}$ - body: grey polycarbonate with Al coolers - diffuser: translucent polycarbonate | | | | | | | | | |
| FUTURA 2.2ft CLASS II PC 3200/840 | 50 | 3250 | 3060 | 20,1 | 152 | 24.2 / 22.1 | 1,35 | 612 | 475 |
| FUTURA 2.2ft CLASS II PC 4400/840 | 45 | 4680 | 4400 | 28,3 | 155 | 25.4 / 23.5 | 1,35 | 612 | 475 |
| FUTURA 2.4ft CLASS II PC 6400/840 | 50 | 6520 | 6130 | 38,4 | 160 | 24.4 / 22.5 | 2,35 | 1172 | 700 |
| FUTURA 2.4ft CLASS II PC 8800/840 | 45 | 8980 | 8440 | 52,8 | 160 | 25.5 / 23.6 | 2,35 | 1172 | 700 |
| FUTURA 2.5ft CLASS II PC 8000/840 | 50 | 8330 | 7830 | 48,3 | 162 | 24.5 / 22.6 | 2,85 | 1452 | 940 |
| FUTURA 2.5ft CLASS II PC 11000/840 | 45 | 11260 | 10580 | 64,7 | 164 | 25.5 / 23.7 | 2,85 | 1452 | 940 |

47560 FUTURA 2.2ft CLASS II PC 3200/840 = suitable replacement for T8 fl. tube light fitting PRIMA 218 – 2 × 18 W
 47590 FUTURA 2.4ft CLASS II PC 6400/840 = suitable replacement for T8 fl. tube light fitting PRIMA 236 – 2 × 36 W
 47630 FUTURA 2.5ft CLASS II PC 8000/840 = suitable replacement for T8 fl. tube light fitting PRIMA 258 – 2 × 58 W

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

LIGHT FITTING ATTACHMENT

- a) Directly to a ceiling or a wall with the use of screws and stainless brackets
- b) Suspension with the use of stainless hooks
- c) Attachment with the use of side hangers to the wall - is not included in accessories



LIGHT FITTING DETAILED VIEW

FUTURA CLASS II



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.