# Produktinformation Onplana D07 CDP19 1000-840 ET 01 TOC: 6457340



Rundes LED-Anbau-Downlight, Aufbauhöhe 60 mm

#### Anwendungsbereiche

Repräsentatives LED-Anbau-Downlight: Büros, Banken, Foyers, Flure, Treppenhäuser, Konferenzräume, Hotels, Gaststätten, Wohnbereiche.

#### Montagearten

Für die Wand- und Deckenmontage.

#### **Optisches System**

Mit Primärreflektor und hocheffizienter Mikroprismatik CDP. Begrenzung der Direktblendung gemäß UGR ≤19. Mit vorwiegend direkt strahlender Lichtstärkeverteilung. Erhöhter Beleuchtungskomfort durch dekorative Deckenaufhellung. Harmonische Lichtwirkung durch gleichmäßig ausgeleuchteten Lichtaustritt.

#### **LED-System**

Leuchtenlichtstrom 1100 lm, Anschlussleistung 10 W, Lichtausbeute der Leuchte 110 lm/W. Farbwiedergabeindex Ra > 80. Lebensdauer  $L_{80}$  ( $t_q$  25 °C) = 70.000 h, Lebensdauer  $L_{85}$  ( $t_q$  25 °C) = 50.000 h.

#### Leuchtenkörper

Leuchtenkörper aus Aluminiumdruckguss. Leuchtenkörper weiß strukturlackiert. Leuchtendurchmesser Ø 234 mm, Leuchtenhöhe 60 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C.

### **Elektrischer Anschluss**

Mit Anschlussklemme bis 2,5 mm, Zugentlastung und Netzweiterleitung.

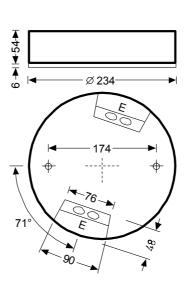
#### Elektrische Ausführung

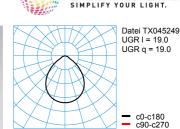
Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.

## Ausschreibungstext

Rundes LED-Anbau-Downlight, Aufbauhöhe 60 mm. Für die Wand- und Deckenmontage. Mit Primärreflektor und hocheffizienter Mikroprismatik CDP. Begrenzung der Direktblendung gemäß UGR ≤19. Mit vorwiegend direkt strahlender Lichtstärkeverteilung. Erhöhter Beleuchtungskomfort durch dekorative Deckenaufhellung. Leuchtenlichtstrom 1100 lm, Anschlussleistung 10 W. Lichtausbeute der Leuchte 110 lm/W. Farbwiedergabeindex Ra > 80. Lebensdauer  $L_{80}$  ( $t_q$  25 °C) = 70.000 h, Lebensdauer  $L_{85}$  ( $t_q$  25 °C) = 50.000 h. Leuchtenkörper aus Aluminiumdruckguss. Leuchtenkörper weiß strukturlackiert. Leuchtendurchmesser Ø 234 mm, Leuchtenhöhe 60 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C. Schutzklasse I, Schutzart IP40, Schlagfestigkeit IK02/0,2 J, Glühdrahtfestigkeit 650 °C. Mit Anschlussklemme bis 2,5 mm, Zugentlastung und Netzweiterleitung. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.









| Farbe               | weiß (01) |
|---------------------|-----------|
| Gewicht             | 1,7 kg    |
| Schutzklasse        | I         |
| Glühdrahtfestigkeit | 650 °C    |
| Schlagfestigkeit    | 0,2 J     |
| Schutzart           | IP40      |
| DIN 5040            | A50       |
| $\eta_{	t LB}$      | 1,00      |



## Lieferbares Zubehör

**TOC:** Artikel 6821600 Onplana D07 ZS 3075/2000 01 6821700 Onplana D07 ZS 5075/2000 01