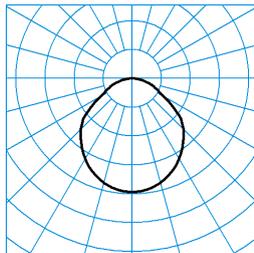


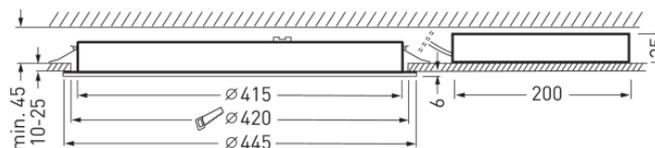
# Inplana C11 OTA25 5000-830 ET 01

TOC: 6980840



**TX057257**  
 UGR I = 23,0  
 UGR q = 23,0  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 1,00 D

■ C0 - C180



## Ausschreibungstext

LED-Downlight für Decken mit einem Hohlraummaß  $\geq 35$  mm. Einbau-Downlight für gesägte Deckenöffnungen. Einbau in gegossene Betondecken mittels Zubehör. Werkzeugloser Deckeneinbau durch Schnellmontagefedern. Deckenausschnitt  $\varnothing 425$  mm, Einbautiefe = 45 mm. Abdeckscheibe aus transluzentem PMMA. Mit vorwiegend direkt strahlender Lichtstärkeverteilung. Erhöhter Beleuchtungskomfort durch dekorative Deckenaufhellung. Harmonische Lichtwirkung durch gleichmäßig ausgeleuchteten Lichtaustritt. Leuchten-Lichtstrom 4700 lm, Leuchtenleistung 39 W, Leuchten-Lichtausbeute 121 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 80$ . Mittlere Lebensdauer  $L80(t_{q 25^\circ C}) = 50.000$  h. Leuchtenkörper aus Aluminiumdruckguss, weiß pulverlackiert. Zulässige Umgebungstemperatur (ta):  $-20^\circ C - +25^\circ C$ . Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart raumseitig IP54, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02/0,2 J, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11:  $650^\circ C$ . Gewicht 2,5 kg. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Zusätzlich ist die Leuchte durch eine unabhängige Prüfstelle ENEC-zertifiziert.

## Lieferbares Zubehör

| Material | Bezeichnung        |
|----------|--------------------|
| 6981300  | Inplana C11 BE     |
| 6981400  | Inplana C11 MP 600 |
| 6981500  | Inplana C11 MP 625 |

## Produktmerkmale und Kenndaten

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Leuchtentyp</b>            | LED-Downlight für Decken mit einem Hohlraummaß $\geq 35$ mm. |
| <b>Montageart</b>             | Einbau   |
| <b>Leuchtenoptik</b>          | Abdeckscheibe aus transluzentem PMMA.                        |
| <b>Anschlussleistung</b>      | 39 W   |
| <b>Farbtemperatur</b>         | 3.000 K  |
| <b>Bemessungslichtstrom</b>   | 4.700  |
| <b>Betriebswirkungsgrad</b>   | 1  |
| <b>Lichtausbeute</b>          | 120,5 lm/W   |
| <b>Farbwiedergabeindex</b>    | 80   |
| <b>Leuchtenfarbe</b>          | RAL9016 Verkehrsweiß   |
| <b>Leuchtenkörper</b>         | Leuchtenkörper aus Aluminiumdruckguss, weiß pulverlackiert.  |
| <b>Anschlussart</b>           | Klemme   |
| <b>Touch-Dim-fähig</b>        | Nein   |
| <b>Notlicht</b>               | ohne Notlicht  |
| <b>IFS-Kennzeichen</b>        | Nein   |
| <b>Schutzart</b>              | IP20   |
| <b>Schutzart Raumseitig</b>   | IP54   |
| <b>Schutzklasse</b>           | I  |
| <b>Schlagfestigkeit IK</b>    | IK02   |
| <b>Glühdrahtbeständigkeit</b> | $650^\circ C$  |
| <b>Höhe-Netto</b>             | 45 mm  |
| <b>Außendurchmesser</b>       | 445 mm   |
| <b>Einbauhöhe</b>             | 45 mm  |
| <b>Gewicht</b>                | 2,5 kg   |
| <b>Einbaudurchmesser</b>      | 425 mm   |