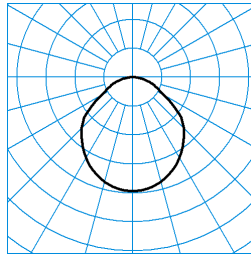


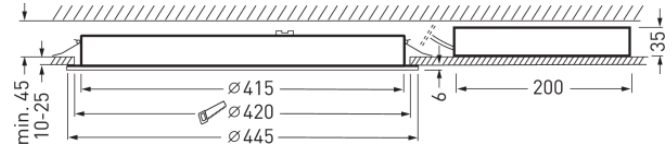
# Inplana C11 OTA25 3000-830 ET EB3 01

TOC: 6981240



TX057255  
UGR I = 21.4  
UGR q = 21.4  
DIN 5040: A40  
UTE: 1,00 D

CO - 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 = 60 mm. Abdeckscheibe aus transluzentem PMMA. Mit vorwiegend direkt strahlender Lichtstärkeverteilung. Erhöhter Beleuchtungskomfort durch dekorative Deckenaufhellung. Harmonische Lichtwirkung durch gleichmäßig ausgeleuchteten Lichtaustritt. Leuchten-Lichtstrom 2900 lm, Leuchtenleistung 30 W, Leuchten-Lichtausbeute 97 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 80$ . Mittlere Bemessungslebensdauer  $L80(t_{q 25^\circ C}) = 50.000$  h. Leuchtenkörper aus Aluminiumdruckguss, weiß pulverlackiert. Zulässige Umgebungstemperatur (ta):  $0^\circ C - +25^\circ C$ . Schutzklasse (EN 61140): I. Schutzart raumseitig IP54, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02/0,2 J, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11:  $650^\circ C$ . In Notlichtausführung mit Einzelbatteriesystem, Nennbetriebsdauer 3 Stunden. Gewicht 2,8 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

|                        |                                                              |
|------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Leuchtentyp            | LED-Downlight für Decken mit einem Hohlraummaß $\geq 35$ mm. |
| Montageart             | Einbau                                                       |
| Leuchtenoptik          | Abdeckscheibe aus transluzentem PMMA.                        |
| Anschlussleistung      | 30 W                                                         |
| Farbtemperatur         | 3.000 K                                                      |
| Bemessungslichtstrom   | 2.900                                                        |
| Betriebswirkungsgrad   | 1                                                            |
| Lichtausbeute          | 96,7 lm/W                                                    |
| Farbwiedergabeindex    | 80                                                           |
| Leuchtenfarbe          | RAL9016 Verkehrsweiß                                         |
| Leuchtenkörper         | Leuchtenkörper aus Aluminiumdruckguss, weiß pulverlackiert.  |
| Anschlussart           | Klemme                                                       |
| Touch-Dim-fähig        | Nein                                                         |
| Notlicht               | Einzelbatterie 3h                                            |
| IFS-Kennzeichen        | Nein                                                         |
| Schutzart              | IP20                                                         |
| Schutzart Raumseitig   | IP54                                                         |
| Schutzklasse           | I                                                            |
| Schlagfestigkeit IK    | IK02                                                         |
| Glühdrahtbeständigkeit | $650^\circ C$                                                |
| Höhe-Netto             | 45 mm                                                        |
| Außendurchmesser       | 445 mm                                                       |
| Einbauhöhe             | 60 mm                                                        |
| Gewicht                | 2,8 kg                                                       |
| Einbaudurchmesser      | 425 mm                                                       |