

# Produktinformation InperlaLP C05 HR22 1800-830 ETDD EB3 03

## TOC: 6358751



### Leuchtentyp

Kompaktes LED-Downlight in runder Bauform.

### Anwendungsbereiche

Innovative Beleuchtung von Verkaufsräumen, Foyers, Fluren, Konferenzräumen, Hotels, Gaststätten und in Wohnbereichen.

### Montagearten

Einbau-Downlight für gesägte Deckenöffnungen, Einbau in gegossene Betondecken mittels Zubehör. Werkzeugloser Deckeneinbau durch Schnellmontagefedern. Optisch und technisch abgestimmte Sanierungsplatten für Deckenöffnungen mit größeren Deckenausschnittmaßen sind als Zubehör in verschiedenen Ausführungen verfügbar. Deckenausschnitt Ø 140 mm, Einbautiefe ≥ 180 mm. In Verbindung mit geschlossener Dekorabdeckung wird Schutzart IP54 raumseitig erreicht.

### Optisches System

Aluminiumreflektor hochglänzend eloxiert. Begrenzung der Direktblendung gemäß UGR ≤ 22.

### LED-System

Bestückt mit einem LED-Spotmodul. Leuchtenlichtstrom 1700 lm, Anschlussleistung 23 W, Lichtausbeute der Leuchte 74 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, Farbtemperatur 3000 K, Farbwiedergabeindex Ra > 80. Lebensdauer L<sub>80</sub> (t<sub>q</sub> 25 °C) = 70.000 h, Lebensdauer L<sub>85</sub> (t<sub>q</sub> 25 °C) = 50.000 h.

### Leuchtenkörper

Leuchtenkörper Aluminium-Druckguss, silbergrau pulverlackiert. Leuchtdurchmesser Ø 150 mm, Leuchtenhöhe 103 mm. Leuchten- und Kühlkörper bilden eine kompakte Einheit. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C.

### Elektrische Ausführung

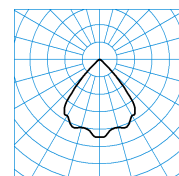
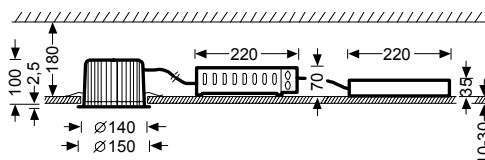
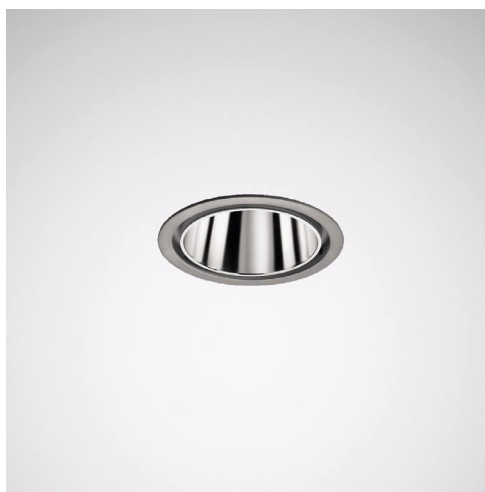
Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Mit 3-poliger Anschlussklemme bis 2,5 mm² für Netzanschluss und Netzweiterleitung.

### Zusatzausstattung

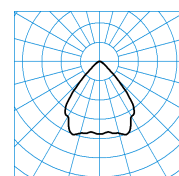
In Notlichtausführung mit Einzelbatteriesystem, Nennbetriebsdauer 3 Stunden.

### Ausschreibungstext

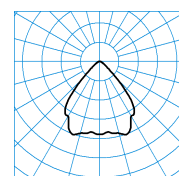
Kompaktes LED-Downlight in runder Bauform. Einbau-Downlight für gesägte Deckenöffnungen, Einbau in gegossene Betondecken mittels Zubehör. Werkzeugloser Deckeneinbau durch Schnellmontagefedern. Optisch und technisch abgestimmte Sanierungsplatten für Deckenöffnungen mit größeren Deckenausschnittmaßen sind als Zubehör in verschiedenen Ausführungen verfügbar. Deckenausschnitt Ø 140 mm, Einbautiefe ≥ 180 mm. In Verbindung mit geschlossener Dekorabdeckung wird Schutzart IP54 raumseitig erreicht. Aluminiumreflektor hochglänzend eloxiert. Begrenzung der Direktblendung gemäß UGR ≤ 22. Bestückt mit einem LED-Spotmodul. Leuchtenlichtstrom 1700 lm, Anschlussleistung 23 W, Lichtausbeute der Leuchte 74 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, Farbtemperatur 3000 K, Farbwiedergabeindex Ra > 80. Lebensdauer L<sub>80</sub> (t<sub>q</sub> 25 °C) = 70.000 h, Lebensdauer L<sub>85</sub> (t<sub>q</sub> 25 °C) = 50.000 h. Leuchtenkörper Aluminium-Druckguss, silbergrau pulverlackiert. Leuchtdurchmesser Ø 150 mm, Leuchtenhöhe 103 mm. Leuchten- und Kühlkörper bilden eine kompakte Einheit. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C. Schutzklasse I, Schutzart IP20, Schlagfestigkeit IK02/0,2 J, Glühdrahtfestigkeit 650 °C. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Mit 3-poliger Anschlussklemme bis 2,5 mm² für Netzanschluss und Netzweiterleitung. In Notlichtausführung mit Einzelbatteriesystem, Nennbetriebsdauer 3 Stunden.



Datei TX044467  
A60  
UGR I = 22.0  
UGR q = 22.0  
Eta LB 1,00



Datei TX041752  
+ RG-PC  
A60  
UGR I = 21.6  
UGR q = 21.6  
Eta LB 1,00



Datei TX041747  
+ DA 01  
A60  
UGR I = 22.8  
UGR q = 22.8  
Eta LB 1,00



|                                                 |                            |
|-------------------------------------------------|----------------------------|
| Farbe                                           | <b>silbergrau ( ...03)</b> |
| Gewicht                                         | <b>2,762 kg</b>            |
| Schutzart raumseitig mit Abdeckscheibe ...DA... | <b>IP54</b>                |
| Schutzklasse                                    | <b>I</b>                   |
| Glühdrahtfestigkeit                             | <b>650 °C</b>              |
| Schlagfestigkeit                                | <b>0,2 J</b>               |
| Schutzart                                       | <b>IP20</b>                |
| DIN 5040                                        | <b>A60</b>                 |
| Eta LB                                          | <b>1,00</b>                |



### Lieferbares Zubehör

| TOC:    | Artikel              |
|---------|----------------------|
| 6067700 | InperlaL C05 BE      |
| 6019500 | InperlaL C05 DA 01   |
| 6019600 | InperlaL C05 DA 03   |
| 6019700 | InperlaL C05 DA-M 01 |
| 6019800 | InperlaL C05 DA-M 03 |
| 6060000 | InperlaL C05 MP 300  |
| 6060400 | InperlaL C05 MP 600  |
| 6060200 | InperlaL C05 MP 625  |
| 6019900 | InperlaL C05 RD-PC   |
| 6020000 | InperlaL C05 RG-PC   |
| 6067900 | InperlaL C05 SP 160  |
| 6068000 | InperlaL C05 SP 220  |
| 6068100 | InperlaL C05 SP 260  |
| 6020100 | InperlaL C05 ZN-PC   |