

# Produktinformation InperlaLP C05 HR22 1800-840 ET 01

## TOC: 6357440



### 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 ≥ 100 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 1800 lm, Anschlussleistung 16 W, Lichtausbeute der Leuchte 113 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, Farbtemperatur 4000 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

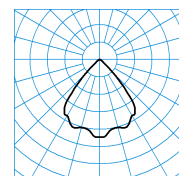
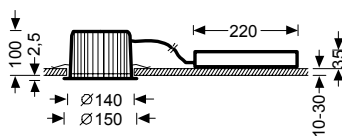
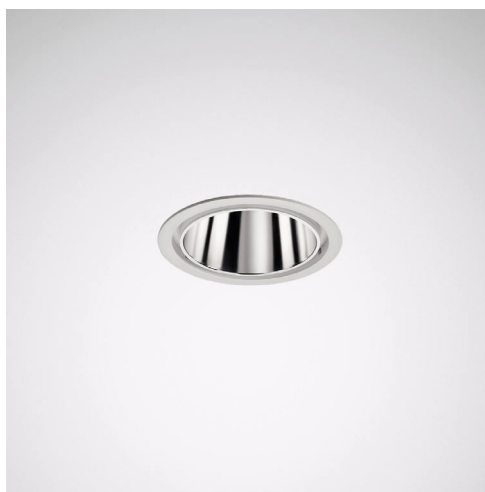
Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss, weiß pulverlackiert. Leuchtdurchmesser Ø 150 mm, Leuchtenhöhe 103 mm. Leuchten- und Kühlkörper bilden eine kompakte Einheit. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C.

### Elektrische Ausführung

Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Mit 3-poliger Anschlussklemme bis 2,5 mm<sup>2</sup> für Netzanschluss und Netzweiterleitung.

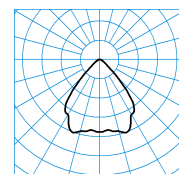
### Ausschreibungstext

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 ≥ 100 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 1800 lm, Anschlussleistung 16 W, Lichtausbeute der Leuchte 113 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, Farbtemperatur 4000 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 aus Aluminium-Druckguss, weiß pulverlackiert. Leuchtdurchmesser Ø 150 mm, Leuchtenhöhe 103 mm. Leuchten- und Kühlkörper bilden eine kompakte Einheit. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C. Schutzklasse II, Schutzart IP20, Schlagfestigkeit IK02/0,2 J, Glühdrahtfestigkeit 650 °C. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Mit 3-poliger Anschlussklemme bis 2,5 mm<sup>2</sup> für Netzanschluss und Netzweiterleitung.



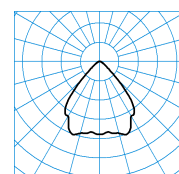
Datei TX040973  
A60  
UGR l = 22.2  
UGR q = 22.2  
Eta LB 1,00

— c0-c180  
— c90-c270



Datei TX041703  
+ RG-PC  
A60  
UGR l = 21.8  
UGR q = 21.8  
Eta LB 1,00

— c0-c180  
— c90-c270



Datei TX041209  
+ DA 01  
A60  
UGR l = 23.0  
UGR q = 23.0  
Eta LB 1,00

— c0-c180  
— c90-c270



|                                                 |               |
|-------------------------------------------------|---------------|
| Farbe                                           | weiß ( ...01) |
| Gewicht                                         | 1,317 kg      |
| Schutzart raumseitig mit Abdeckscheibe ...DA... | IP54          |
| Glühdrahtfestigkeit                             | 650 °C        |
| Schlagfestigkeit                                | 0,2 J         |
| Schutzart                                       | IP20          |
| DIN 5040                                        | A60           |
| Eta LB                                          | 1,00          |



### 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   |