

# Produktinformation InperlaLP C05 BR19 1800-840 ET 03

## TOC: 6356840



### 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  $\varnothing$  140 mm, Einbautiefe  $\geq$  100 mm. In Verbindung mit geschlossener Dekorabdeckung wird Schutzart IP54 raumseitig erreicht.

### Optisches System

Reflektor aus eloxiertem Aluminium, facettiert. Begrenzung der Direktblendung gemäß UGR  $\leq$  19. Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1.

### 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

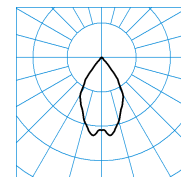
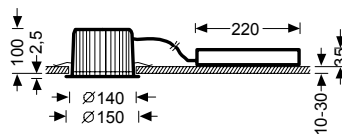
Leuchtenkörper Aluminium-Druckguss, silbergrau pulverlackiert. Leuchtendurchmesser  $\varnothing$  150 mm, Leuchtenhöhe 103 mm. Leuchten- und Kühlkörper bilden eine kompakte Einheit. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C.

### Elektrische Ausführung

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

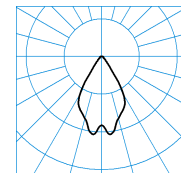
### Ausschreibungstext

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  $\varnothing$  140 mm, Einbautiefe  $\geq$  100 mm. In Verbindung mit geschlossener Dekorabdeckung wird Schutzart IP54 raumseitig erreicht. Reflektor aus eloxiertem Aluminium, facettiert. Begrenzung der Direktblendung gemäß UGR  $\leq$  19. Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1. 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 Aluminium-Druckguss, silbergrau pulverlackiert. Leuchtendurchmesser  $\varnothing$  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.



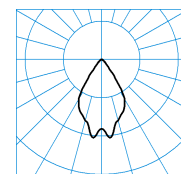
Datei TX040942  
A70  
UGR I = 19.0  
UGR q = 19.0  
Eta LB 1,00

— c0-c180  
— c90-c270



Datei TX041235  
+ ZN-PC  
A60  
UGR I = 19.8  
UGR q = 19.8  
Eta LB 1,00

— c0-c180  
— c90-c270



Datei TX041233  
+ RD-PC  
A70  
UGR I = 18.2  
UGR q = 18.2  
Eta LB 1,00

— c0-c180  
— c90-c270



Farbe	<b>silbergrau ( ...03)</b>
Gewicht	<b>1,317 kg</b>
Schutzart raumseitig mit Abdeckscheibe ...DA...	<b>IP54</b>
Glühdrahtfestigkeit	<b>650 °C</b>
Schlagfestigkeit	<b>0,2 J</b>
Schutzart	<b>IP20</b>
DIN 5040	<b>A70</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