

Produktinformation InperlaLP C05 BR19 1800-830 ETDD 01

TOC: 6356951



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 1700 lm, Anschlussleistung 16 W, Lichtausbeute der Leuchte 106 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, Farbtemperatur 3000 K, Farbwiedergabeindex Ra > 80. Lebensdauer L₈₀ (t_q 25 °C) = 70.000 h, Lebensdauer L₈₅ (t_q 25 °C) = 50.000 h.

Leuchtenkörper

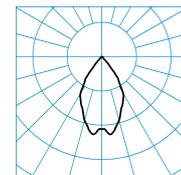
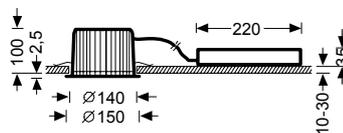
Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss, weiß pulverlackiert. Leuchtendurchmesser \varnothing 150 mm, Leuchtenhöhe 103 mm. Leuchten- und Kühlkörper bilden eine kompakte Einheit. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C.

Elektrische Ausführung

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

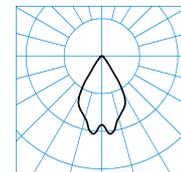
Ausschreibungstext

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 1700 lm, Anschlussleistung 16 W, Lichtausbeute der Leuchte 106 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, Farbtemperatur 3000 K, Farbwiedergabeindex Ra > 80. Lebensdauer L₈₀ (t_q 25 °C) = 70.000 h, Lebensdauer L₈₅ (t_q 25 °C) = 50.000 h. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss, weiß pulverlackiert. Leuchtendurchmesser \varnothing 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.



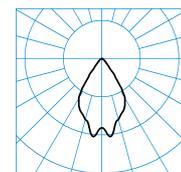
Datei TX040939
A70
UGR I = 18.8
UGR q = 18.8
Eta LB 1,00

— c0-c180
— c90-c270



Datei TX041510
+ ZN-PC
A60
UGR I = 19.6
UGR q = 19.6
Eta LB 1,00

— c0-c180
— c90-c270



Datei TX041508
+ RD-PC
A70
UGR I = 18.0
UGR q = 18.0
Eta LB 1,00

— c0-c180
— c90-c270



Farbe	weiß (...01)
Gewicht	1,317 kg
Schutzart raumseitig mit Abdeckscheibe ...DA...	IP54
Schutzklasse	I
Glühdrahtfestigkeit	650 °C
Schlagfestigkeit	0,2 J
Schutzart	IP20
DIN 5040	A70
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