

Produktinformation InperlaLP C05 HR19 1800-930 ETDD 01

TOC: 6529151



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

Aluminiumreflektor hochglänzend eloxiert. Begrenzung der Direktblendung gemäß $UGR \leq 19$. Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1.

LED-System

Bestückt mit einem LED-Spotmodul. Leuchtenlichtstrom 1700 lm, Anschlussleistung 19 W, Lichtausbeute der Leuchte 90 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, Farbtemperatur 3000 K, Farbwiedergabeindex $R_a > 90$. Lebensdauer $L_{80}(t_q 25^\circ C) = 70.000$ h, Lebensdauer $L_{85}(t_q 25^\circ C) = 50.000$ h.

Leuchtenkörper

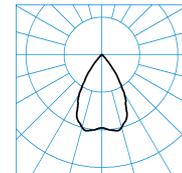
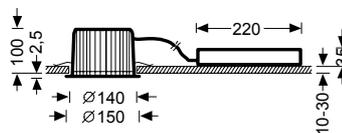
Leuchtdurchmesser \varnothing 150 mm, Leuchtenhöhe 103 mm. Leuchten- und Kühlkörper bilden eine kompakte Einheit. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): $-20^\circ C - +25^\circ C$.

Elektrische Ausführung

Mit 3-poliger Anschlussklemme bis $2,5 \text{ mm}^2$ für Netzanschluss und Netzweiterleitung.

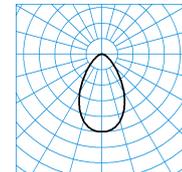
Ausschreibungstext

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. Aluminiumreflektor hochglänzend eloxiert. Begrenzung der Direktblendung gemäß $UGR \leq 19$. Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1. Bestückt mit einem LED-Spotmodul. Leuchtenlichtstrom 1700 lm, Anschlussleistung 19 W, Lichtausbeute der Leuchte 90 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, Farbtemperatur 3000 K, Farbwiedergabeindex $R_a > 90$. Lebensdauer $L_{80}(t_q 25^\circ C) = 70.000$ h, Lebensdauer $L_{85}(t_q 25^\circ C) = 50.000$ h. Leuchtdurchmesser \varnothing 150 mm, Leuchtenhöhe 103 mm. Leuchten- und Kühlkörper bilden eine kompakte Einheit. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): $-20^\circ C - +25^\circ C$. Schutzklasse I, Schutzart IP20, Schlagfestigkeit IK02/0,2 J, Glühdrahtfestigkeit $650^\circ C$. Mit 3-poliger Anschlussklemme bis $2,5 \text{ mm}^2$ für Netzanschluss und Netzweiterleitung.



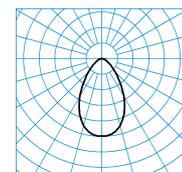
Datei TX045493
A70
UGR I = 18.2
UGR q = 18.2
Eta LB 1,00

— c0-c180
— c90-c270



Datei TX045496
+ DA-M 01
A60
UGR I = 24.5
UGR q = 24.5
Eta LB 1,00

— c0-c180
— c90-c270



Datei TX045497
+ DA-M 03
A60
UGR I = 24.5
UGR q = 24.5
Eta LB 1,00

— c0-c180
— c90-c270



Farbe	weiß (...01)
Gewicht	1,317 kg
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