

Produktinformation InperlaLP C05 HR22 1800-830 ETDD EB3 01

TOC: 6359051



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 180 mm. In Verbindung mit geschlossener Dekorabdeckung wird Schutzart IP54 raumseitig erreicht.

Optisches System

Aluminiumreflektor hochglänzend eloxiert. Begrenzung der Direktblendung gemäß UGR \leq 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 $L_{80}(t_q 25^\circ\text{C}) = 70.000$ h, Lebensdauer $L_{85}(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h.

Leuchtenkörper

Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss, weiß pulverlackiert. Leuchtdurchmesser \varnothing 150 mm, Leuchtenhöhe 103 mm. Leuchten- und Kühlkörper bilden eine kompakte Einheit. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): $-20^\circ\text{C} - +25^\circ\text{C}$.

Elektrische Ausführung

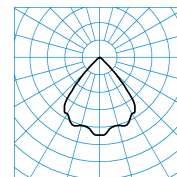
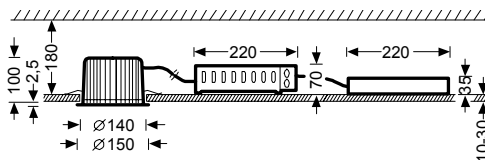
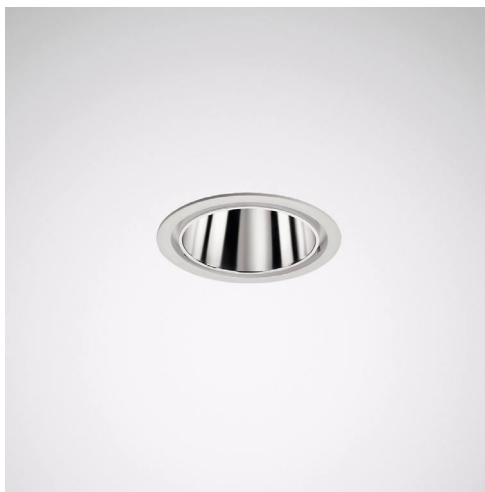
Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Mit 3-poliger Anschlussklemme bis 2,5 mm² für Netzanschluss und Netzweiterleitung.

Zusatzausstattung

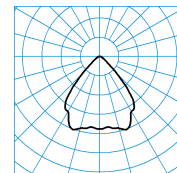
In Notlichtausführung mit Einzelbatteriesystem, Nennbetriebsdauer 3 Stunden.

Ausschreibungstext

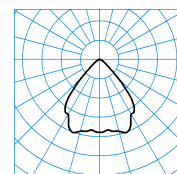
Kompaktes LED-Downlight in runder Bauform. Einbau-Downlight für gesägte Deckenöffnungen, Einbau in gegossene Betondecken mittels Zubehör. Werkzeugloser Deckeneinbau durch Schnellmontagefedern. Optisch und technisch abgestimmte Sanierungsplatten für Deckenöffnungen mit größeren Deckenausschnittmaßen sind als Zubehör in verschiedenen Ausführungen verfügbar. Deckenausschnitt \varnothing 140 mm, Einbautiefe \geq 180 mm. In Verbindung mit geschlossener Dekorabdeckung wird Schutzart IP54 raumseitig erreicht. Aluminiumreflektor hochglänzend eloxiert. Begrenzung der Direktblendung gemäß UGR \leq 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 $L_{80}(t_q 25^\circ\text{C}) = 70.000$ h, Lebensdauer $L_{85}(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss, weiß pulverlackiert. Leuchtdurchmesser \varnothing 150 mm, Leuchtenhöhe 103 mm. Leuchten- und Kühlkörper bilden eine kompakte Einheit. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): $-20^\circ\text{C} - +25^\circ\text{C}$. 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 TX044466
A60
UGR I = 22.0
UGR q = 22.0
Eta LB 1,00



Datei TX041745
+ RG-PC
A60
UGR I = 21.6
UGR q = 21.6
Eta LB 1,00



Datei TX041740
+ DA 01
A60
UGR I = 22.8
UGR q = 22.8
Eta LB 1,00



Farbe	weiß (...01)
Gewicht	2,762 kg
Schutzart raumseitig mit Abdeckscheibe ...DA...	IP54
Schutzklasse	I
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