Produktinformation AthenikL C05 MR-CAT2 LED2000nw ET 03
TOC: 60 154 40

Quadratisch-kompaktes LED-Downlight.

Leuchtentyp
Kompaktes LED-Downlight. In quadratischer Bauform.

Montagearten
Einbaumaß 140 x 140 x 120 mm (L x B x H). Werkzeugloser Deckeneinbau durch Schnellmontagefedern.

Anwendungsbereiche
Innovative Beleuchtung von Verkaufsräumen, Foyers, Fluren, Konferenzräumen, Hotels, Gaststätten und in Wohnbereichen.

Optisches System
Aluminiumreflektor mit reflexionsverstärkend beschichteter Oberfläche. Für symmetrisch tief strahlende Lichtstärkeverteilung. Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1 durch begrenzte Leuchtdichten L ≤ 1500 cd/m² für Ausstrahlungswinkel oberhalb 65° rundum. Blendungsbegrenzung nach UGR < 19.

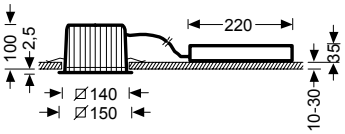
LED-System
1 Hochleistungs-LED-Modul. Leuchtenlichtstrom 1900 lm, Anschlussleistung 23 Watt, Lichtausbeute der Leuchte 82 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß (nw), Farbtemperatur 4000 K. Farbwiedergabeindex RA > 80. Farbwiedergabeindex Ra > 80, Lebensdauer 50.000 Betriebsstunden.

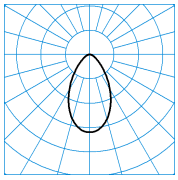
Leuchtenkörper
Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Leuchten- und Kühlkörper bilden eine kompakte Einheit. Mit silbergrauem Deckenring. In Verbindung mit geschlossener Dekorabdeckung wird Schutzart IP54 raumseitig erreicht.

Elektrische Ausführung
Mit elektronischem Transformator.
Separates Betriebsgerät mit integrierter Zugentlastung. Geeignet für den Betrieb an 230 V Gleichstromnetzen.

Ausschreibungstext
Kompaktes LED-Downlight. In quadratischer Bauform. Einbaumaß 140 x 140 x 120 mm (L x B x H). Werkzeugloser Deckeneinbau durch Schnellmontagefedern. Aluminiumreflektor mit reflexionsverstärkend beschichteter Oberfläche. Für symmetrisch tief strahlende Lichtstärkeverteilung. Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1 durch begrenzte Leuchtdichten L < 1500 cd/m² für Ausstrahlungswinkel oberhalb 65° rundum. 1 Hochleistungs-LED-Modul. Leuchtenlichtstrom 1900 lm, Anschlussleistung 23 Watt, Lichtausbeute der Leuchte 82 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß (nw), Farbtemperatur 4000 K. Farbwiedergabeindex RA > 80. Farbwiedergabeindex Ra > 80, Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Leuchten- und Kühlkörper bilden eine kompakte Einheit. Mit silbergrauem Deckenring. In Verbindung mit geschlossener Dekorabdeckung wird Schutzart IP54 raumseitig erreicht. Mit elektronischem Transformator.
Separates Betriebsgerät mit integrierter Zugentlastung. Geeignet für den Betrieb an 230 V Gleichstromnetzen.

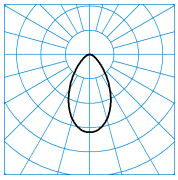






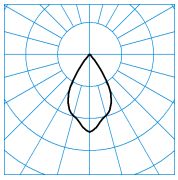
Datei TX035965
+ DA-M 01
A60
UGR l = 23.9
UGR q = 23.9
Eta LB 1,00

c0-c180
c90-c270



Datei TX035966
···3
A60
UGR l = 23.9
UGR q = 23.9
Eta LB 1,00

c0-c180
c90-c270



Datei TX035967
···RD-PC
A70
UGR l = 15.0
UGR q = 15.0
Eta LB 1,00

c0-c180
c90-c270

Farbe	**silbergrau (···03)**
Gewicht	**1,75 kg**
Schutzart raumseitig	**IP20**
Schutzklasse	**I**
Hitzebeständigkeit	**650 °C**
Schlagfestigkeit	**0,35 J**
DIN 5040	**A60**
η_{LB}	**1,00**

Lieferbares Zubehör

TOC:	Artikel
60 678 00	AthenikL C05 BE
60 188 00	AthenikL C05 DA 01
60 189 00	AthenikL C05 DA 03
60 190 00	AthenikL C05 DA-M 01
60 191 00	AthenikL C05 DA-M 03
60 601 00	AthenikL C05 MP 300
60 605 00	AthenikL C05 MP 600
60 603 00	AthenikL C05 MP 625
60 192 00	AthenikL C05 RD-PC
60 193 00	AthenikL C05 RG-PC
60 194 00	AthenikL C05 ZN-PC

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor. © TRILUX GmbH & Co. KG 2012/11/07 GMDM Global Material Data Management