



LICHTTECHNIK

Leuchtwirkungsgrad 100%.

Leuchtenlichtstrom 8749 lm.

Kontrollierte symmetrische Verteilung.

UGR <22 (EN 12464-1).

Effizienz 129 lm/W.

Lebensdauer (L90/B10): 30000 Std. (Tj 60°C)

Lebensdauer (L85/B10): 50000 Std. (Tj 60°C)

Photobiologische Sicherheit: Risikogruppe 0 (RG 0 = kein Risiko), IEC 62471.

MECHANIK

Leuchtenkörper aus selbstverlöschendem Spritzguss-Polycarbonat V2, Farbe Grau RAL 7035.

Umweltfreundliche, Spritzguss-Dichtung, alterungsbeständig.

Wanne, transparent, außen glatt, innen mit lichttechnisch berechneter Prismenstruktur, UV-stabilisiert, schlagfest, aus schwer entflammbarem, spritzgegossenem Polycarbonat V2 mit umlaufend eingespritzter, alterungsbeständiger Dichtung.

Geräteträger aus heißverzinktem Stahl, Polyester-Lackierung, Farbe Weiß, Befestigung am Leuchtenkörper mittels Schnellanschlüssen aus Stahl, Öffnung durch Scharnier.

Gehäusebündige Wannenschlüsse aus Edelstahl.

Abmessungen: 160x1570 mm, Höhe 100 mm.

Schutzart IP65.

Zugang zum Inneren des Leuchtkörpers für Techniker.

Gerät mit begrenzter Oberflächentemperatur. - D -

Schlagfestigkeit IK10 (20 Joule).

Glühdrahtprüfung 850°C.

TÜV Rheinland LGA-zertifiziert für Bereiche, wo Lebensmittel verarbeitet werden.

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

EVG, 230V-50/60Hz, Leistungsfaktor >0,90, konstanten Ausgangsstrom, Klasse I.

Systemleistung 68 W.

CE - IEC 60598-1 - EN 60598-1.

Umgebungstemperatur von -30°C bis +40°C.

LEUCHTMITTEL

2 lineare LED Module 30W/840, Farbtemperatur 4000 K. Farb-Wiedergabe Ra >80.

Farbtoleranz (MacAdam): 3.

LIEFERUMFANG

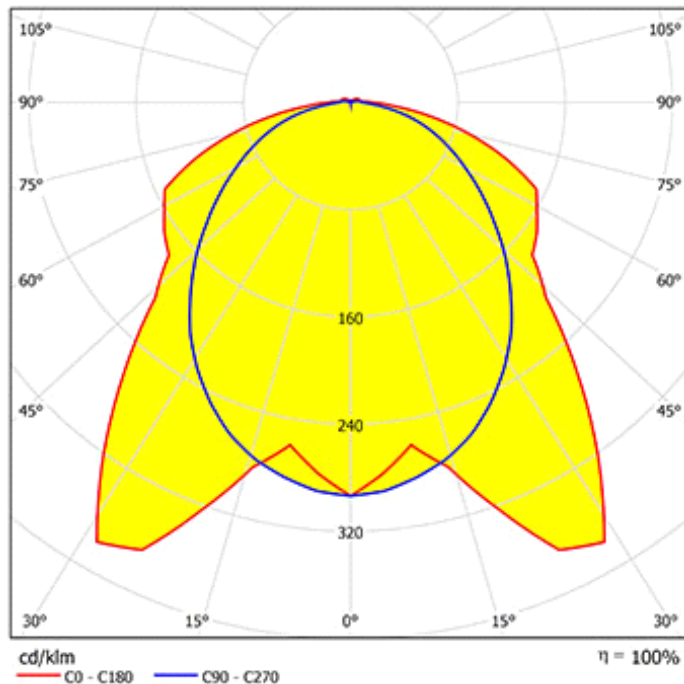
Befestigungsbügel aus Edelstahl.

EINSATZBEREICHE

Prinzipiell in allen Räumlichkeiten, in denen Kunststoffe eingesetzt werden dürfen, einsetzbar.

Nicht geeignet auf Oberflächen, die starken Schwingungen unterliegen, Umwelteinflüssen ausgesetzt und an Seilen oder Mastauslegern montiert sind.

Die Geräte 3F Linda LED Ice können in Räumen mit einem Feuchtigkeitsgehalt bis zu 95 % installiert werden.



Herstellungsbedingt weisen der Lichtstrom und die elektrische Leistung Toleranzen von +/- 10% gegenüber den angegebenen Werten auf. Ta +25°C.

Maße und Details zu Änderungenpflichtig ohne Vorankündigung. ST. 0915 0315

Druck-Datum: 08/10/2015

3F Filippi S.p.A.
Via del Savena, 28 - 40065 Pian di Macina - Pianoro (Bologna / Italy)
CF. 01033260371 - P.I. IT00529461204 - Capitale Sociale Euro 3.000.000 i.v.
Registro imprese di Bologna n. 01033260371 - REA N. 234613

Telefon +39 051.6529611
Fax +39 051.775884
Web Site www.3F-Filippi.it
E-Mail 3F-Filippi@3F-Filippi.it