Produktinformation Fidesca-PM RPX 280 E
TOC: 56 296 04

Reinraum-Anbauleuchten mit hochglänzendem DARKLIGHT-Parabolspiegelraster RPX.

Leuchtentyp
Reinraum-Anbauleuchte für 2 T5 Leuchtstofflampen 80 Watt.

Montagearten
Anbauleuchte für die Deckenmontage. In Verbindung mit Einbaurahmen auch als Einbauleuchte in gesägten Deckenöffnungen zu verwenden. Maße (B x L) 1548 x 298 mm, Leuchtenhöhe 100 mm.

Anwendungsbereiche
Feuchträume und Reinräume mit erhöhten hygienischen Anforderungen, z.B. Operationsräume, Operationsnebenräume und Intensivstationen, Produktionsstätten für Nahrungsmittel, Fertigungsstätten der Mikrœlektronik.

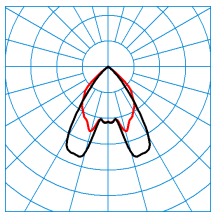
Optisches System
Mit fein segmentiertem Parabolspiegelraster aus Reinstaluminium 99,99%, hochglänzend, Oberfläche reflektionsverstärkend beschichtet. Leuchtenabdeckung aus hochwiderstandsfähigem Verbund-Sicherheitsglas, klar. Mit symmetrisch strahlender Lichtstärkeverteilung. Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1.

Leuchtenkörper
Leuchtenkörper aus Stahlblech, pulverlackiert, Farbe weiß. Mit mechanisch und elektrisch lösbarem Geräteträgereinsatz. Innen liegende Schleifkontaktverschlüsse beziehen den Rahmen selbsttätig in die elektrische Schutzmaßnahme ein. Schutzart IP65.

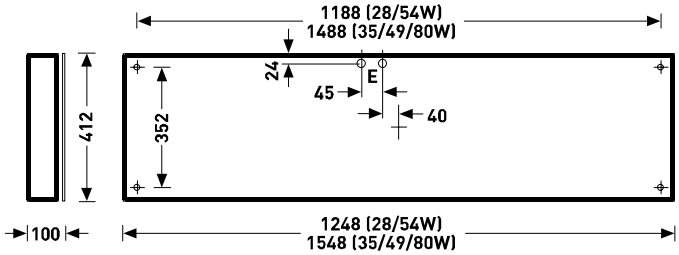
Elektrischer Anschluß
Anschlussfertig verdrahtet, 2 Kabelverschraubungen beiliegend. Vorbereitung für den Anschluss getrennter Stromkreise je Lampe ausgeführt.

Elektrische Ausführung
Mit elektronischem Vorschaltgerät.





Farbe	**weiß (···01)**
Gewicht	**16,8 kg**
Schutzart	**IP65**
Schutzklasse	**I**
Hitzebeständigkeit	**960 °C**
Schlagfestigkeit	**6 J**
DIN 5040	**A60**
Sockel	**G5**
η_{LB}	**0,72**



Ausschreibungstext
Reinraum-Anbauleuchte für 2 T5 Leuchtstofflampen 80 Watt. Anbauleuchte für die Deckenmontage. In Verbindung mit Einbaurahmen auch als Einbauleuchte in gesägten Deckenöffnungen zu verwenden. Maße (B x L) 1548 x 298 mm, Leuchtenhöhe 100 mm. Mit fein segmentiertem Parabolspiegelraster aus Reinstaluminium 99,99%, hochglänzend, Oberfläche reflektionsverstärkend beschichtet. Leuchtenabdeckung aus hochwiderstandsfähigem Verbund-Sicherheitsglas, klar. Mit symmetrisch strahlender Lichtstärkeverteilung. Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1. Leuchtenkörper aus Stahlblech, pulverlackiert, Farbe weiß. Mit mechanisch und elektrisch lösbarem Geräteträgereinsatz. Innen liegende Schleifkontaktverschlüsse beziehen den Rahmen selbsttätig in die elektrische Schutzmaßnahme ein. Schutzart IP65. Anschlussfertig verdrahtet, 2 Kabelverschraubungen beiliegend. Vorbereitung für den Anschluss getrennter Stromkreise je Lampe ausgeführt. Mit elektronischem Vorschaltgerät.

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