

Produkt: ESSENCE LED 5500 PLX E 21 830 / L-1414MM

Index: 19.3081.0013.21



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln mit Zubehör. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9006 (grau, metallisch, feine Struktur). Abmessungen: 1414 x 36 x 63 mm. Gewicht 1,72 kg. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 69,51%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 96° / 74,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 3841 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 30,5 W. Leuchten Lichtausbeute: 125,9 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

Produktmerkmale

| | |
|-----------|---|
| Kategorie | Anbauleuchten |
| Familie | ESSENCE LED |
| Type | ESSENCE LED 5500 PLX E 21 830 / L-1414MM |
| Index | 19.3081.0013.21 |



Technische Daten

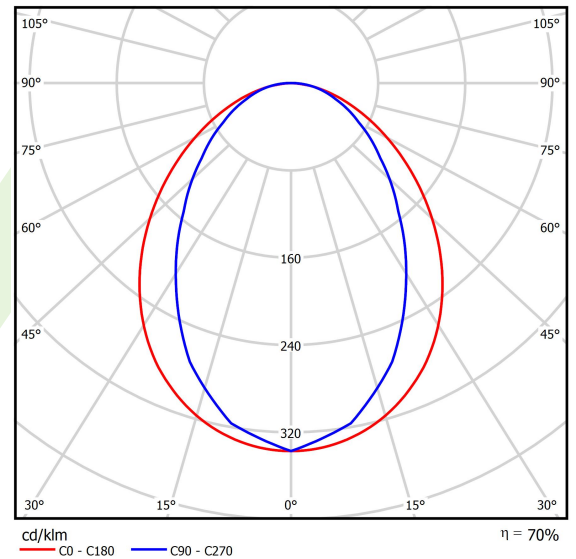
| | |
|--|---|
| Lichtquelle | LED |
| LED-Lichtstrom [lm] | 5526 |
| LED-Leistung [W] | 29 |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | 3841 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W] | 30,5 |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 125,9 |
| Farbtemperatur [K] | 3000 |
| CRI | >80 |
| SDCM (LED-Quellen) | 3 |
| Abstrahlwinkel [°] | (C0-C180) / (C90-C270) - 96° / 74,6° |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0 |
| Schutzklasse | I |
| Schutzart | IP20 |
| Netzspannung | 220..240 V, 50..60 Hz |
| Lebensdauer [h] | 100000 (1) / 147000 (2) |
| Lx/By | L80/B10 (1) / L70/B50 (2) |
| Umgebungstemperatur [°C] | 5 ÷ 30 |
| Betriebsgerät | Ein/Aus (E) |
| Leistungsfaktor cos φ | >0,95 |
| Belastbarkeit der Schaltung | 30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16) |

Technische Daten



| | |
|---------------------|---|
| Montageart | Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln mit Zubehör |
| Leuchtenkörper | Aluminium |
| Leuchtenfarbe | RAL 9006 (grau, metallisch, feine Struktur) |
| Abdeckung | PLX (PMMA opal) |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04 |
| Gewicht [kg] | 1,72 |
| Abmessungen [mm] | 1414 x 36 x 63 |

Lichtverteilung



Zubehör

Index 6E1-500KWANK-3

Type SUSPENSION NEW TYPE-A+B 24
LENGHT 1,5M WIRE 3X SET

Index 6E1-8670-B-1,5-3X

Type SUSPENSION NEW TYPE-F
LENGHT-1,5 METER WIRE 3X 1-
POINT

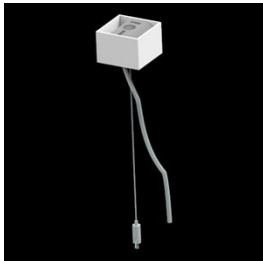
Index 19.3272.1205.00

Type SUSPENSION NEW TYPE-E
LENGHT-1,5 METER WITHOUT
WIRE 1-POINT

Index 6E1-500KWB24K-3

Type SUSPENSION NEW TYPE-A+E 24
LENGHT 1,5M WIRE 3X SET

Index 6E1-500KWAN1P-3

Type SUSPENSION NEW TYPE-A 24
LENGHT 1,5M WIRE 3X 1-POINT

Index 6E1-500KWAN1P-B

Type SUSPENSION NEW TYPE-B 24
LENGHT 1,5M WITHOUT WIRE 1-
POINT

Index 6E1-9875-4-1,5-3X

Type SUSPENSION NEW TYPE-D
LENGHT-1,5 METER WIRE 3X 1-
POINT

Index 6E1-9875-3-1,5

Type SUSPENSION NEW TYPE-C
LENGHT-1,5 METER WITHOUT
WIRE 1-POINT