

**Produkt:** ESSENCE LED 5500 PLX E 33 840 / L-1414MM**Index:** 19.3081.0014.33

## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montage: Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9010 (weiß). Abmessungen: 1414 x 36 x 63 mm. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. Farbwiedergabeindex CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 3981 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 30,5 W. Lichtausbeute: 130,5 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Arbeitstemperaturbereich: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I.

## Produktmerkmale

|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | <b>Anbauleuchten</b>                            |
| Familie   | <b>ESSENCE LED</b>                              |
| Type      | <b>ESSENCE LED 5500 PLX E 33 840 / L-1414MM</b> |
| Index     | <b>19.3081.0014.33</b>                          |



## Technische Daten

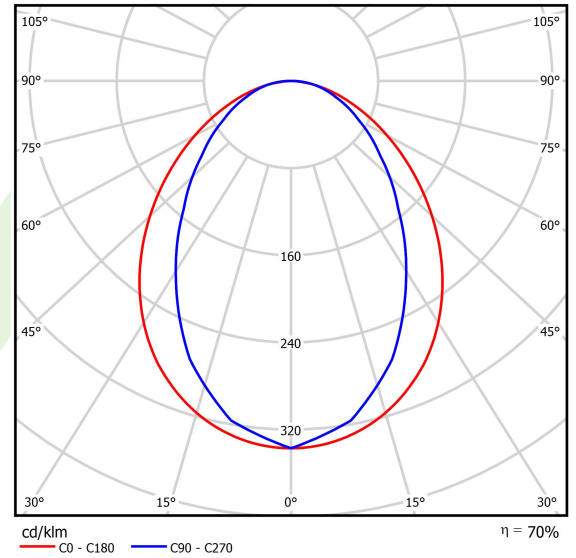
|  |   |
|--|---|
| Lichtquelle                                  | <b>LED</b>                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | <b>5727</b>                                   |
| LED-Leistung [W]                             | <b>29</b>                                     |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | <b>3981</b>                                   |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | <b>30,5</b>                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | <b>130,5</b>                                  |
| Farbtemperatur [K]                           | <b>4000</b>                                   |
| CRI  | <b>&gt;80</b>                                 |
| SDCM (LED-Quellen)                           | <b>3</b>                                      |
| Abstrahlwinkel [°]                           | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 96° / 74,6°</b>   |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | <b>RG0</b>                                    |
| Schutzklasse                                 | <b>I</b>                                      |
| Schutzart                                    | <b>IP20</b>                                   |
| Netzspannung                                 | <b>220..240 V, 50..60 Hz</b>                  |
| Lebensdauer [h]                              | <b>100000 (1) / 147000 (2)</b>                |
| Lx/By  | <b>L80/B10 (1) / L70/B50 (2)</b>              |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | <b>5 ÷ 30</b>                                 |
| Betriebsgerät                                | <b>Ein/Aus (E)</b>                            |
| Leistungsfaktor cos φ                        | <b>&gt;0,95</b>                               |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | <b>30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16)</b> |

## Technische Daten



|                     |   |
|---------------------|---|
| Montageart          | Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln |
| Leuchtenkörper      | Aluminium                                 |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9010 (weiß)                           |
| Abdeckung           | PLX (PMMA opal)                           |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04                                      |
| Gewicht [kg]        | 1,77                                      |
| Abmessungen [mm]    | 1414 x 36 x 63                            |

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 6E1-500KW34K-3

Type SUSPENSION NEW TYPE-A+B 34  
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

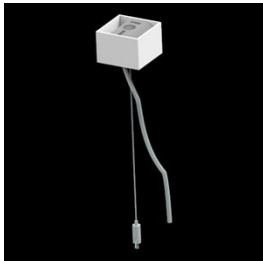
Index 6E1-8670-B-1,5

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

Index 6E1-500KWB34K-3

Type SUSPENSION NEW TYPE-A+E 34  
LENGHT 1,5M WIRE 3X SET

Index 19.3272.0301.34

Type SUSPENSION NEW TYPE-A 34  
LENGHT 1,5M WIRE 3X 1-POINT

Index 19.3272.0201.34

Type SUSPENSION NEW TYPE-B 34  
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