

**Produkt:** ARTSHAPE SQ LED SMALL EDGE SUSPENDEED TW 5500 PLX EDD 34 827-865 / S-1,5M

**Index:** 19.4017.1253.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 660 x 660 x 85 mm. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 52,44%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 113,4° / 111,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 2700 ÷ 6500 K. SDCM=4. CRI>80. Lebensdauer: 60000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 2832 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 52 W. Leuchten Lichtausbeute: 54,5 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 8 (B10), 14 (B16), 15(C10), 25 (C16). Umgebungstemperatur: 0 ÷ 30° C. Schutzart: IP40. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Auf individuellen Wunsch können EDGE-Leuchten in anderen Größen und in RGBW-Versionen gefertigt werden. Die Leuchten zeichnen sich durch ein abgedichtetes LED-Quellenfach (IP65) aus, so dass über einen langen Betriebszeitraum kein Schmutz auf der Blende zu sehen ist. Temperaturbereich für Lagerung, Einlagerung und Transport von 0° C bis 40° C. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden. Bitte prüfen Sie im Datenblatt und in der Montageanleitung, ob Montagezubehör erforderlich ist.

## Produktmerkmale

|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | Architektonische Leuchten   |
| Familie   | ARTSHAPE SQ LED   |
| Type      | ARTSHAPE SQ LED SMALL EDGE SUSPENDEED TW 5500 PLX EDD 34 827-865 / S-1,5M |
| Index     | 19.4017.1253.34   |

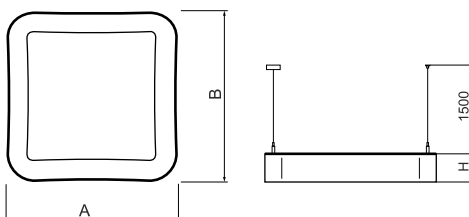


## Technische Daten

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Lichtquelle                   | LED                                      |
| LED-Lichtstrom [lm]           | 5400                                     |
| LED-Leistung [W]              | 47                                       |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | 2832                                     |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | 52                                       |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 54,5                                     |
| Farbtemperatur [K]            | 2700 ÷ 6500                              |
| CRI                           | >80                                      |
| SDCM (LED-Quellen)            | 4  |
| Abstrahlwinkel [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 113,4° / 111,8° |
| Schutzklasse                  | I  |
| Schutzart                     | IP40                                     |
| Netzspannung                  | 220..240 V, 50..60 Hz                    |
| Lebensdauer [h]               | 60000                                    |
| Lx/By                         | L80/B10                                  |
| Umgebungstemperatur [°C]      | 0 ÷ 30                                   |
| Betriebsgerät                 | DIM DALI (EDD)                           |
| Leistungsfaktor cos φ         | >0,95                                    |
| Belastbarkeit der Schaltung   | 8 (B10), 14 (B16), 15(C10), 25 (C16)     |

## Technische Daten

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Montageart          | an Aufhängebügeln |
| Leuchtenkörper      | Aluminium         |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9016 (weiß)   |
| Abdeckung           | PLX (PMMA opal)   |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04              |
| Abmessungen [mm]    | 660 x 660 x 85    |



## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 6E1-500OKW1P-5

Type SUSPENSION NEW TYPE-J 34  
LENGHT 1,5M WIRE SX 1-POINT

Index 19.3272.1205.00

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