

**Produkt:** ARTSHAPE ROUND LED SMALL EDGE SUSPENDED 6000 PLX E 34 840 / S-1,5M

**Index:** 19.4012.1321.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: Ø650 x 85 mm. Gewicht 3,65 kg. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 52,44%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 113,4° / 111,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 3115 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 50 W. Leuchten Lichtausbeute: 62,3 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 16 (B10), 26 (B16), 23 (C10), 37 (C16). Umgebungstemperatur: 0 ÷ 30° C. Schutzart: IP40. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Auf individuellen Wunsch können EDGE-Leuchten in anderen Größen und in RGBW-Versionen gefertigt werden. Die Leuchten zeichnen sich durch ein abgedichtetes LED-Quellenfach 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. Es besteht die Möglichkeit, eine Leuchte mit einem schallabsorbierenden Gehäuse auszustatten.

## Produktmerkmale

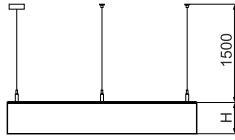
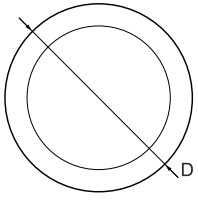
|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | <b>Architektonische Leuchten</b>  |
| Familie   | <b>ARTSHAPE ROUND LED</b>   |
| Name      | <b>ARTSHAPE ROUND LED SMALL EDGE SUSPENDED 6000 PLX E 34 840 / S-1,5M</b> |
| Index     | <b>19.4012.1321.34</b>  |
| EAN       | <b>5902107170103</b>  |



## Technische Daten

|  |   |
|--|---|
| Lichtquelle                                  | <b>LED</b>                                      |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | <b>5940</b>                                     |
| LED-Leistung [W]                             | <b>46</b>                                       |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | <b>3115</b>                                     |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | <b>50</b>                                       |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | <b>62,3</b>                                     |
| Farbtemperatur [K]                           | <b>4000</b>                                     |
| CRI  | <b>&gt;80</b>                                   |
| SDCM (LED-Quellen)                           | <b>3</b>  |
| Abstrahlwinkel [°]                           | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 113,4° / 111,8°</b> |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | <b>RG0</b>                                      |
| Schutzklasse                                 | <b>I</b>  |
| Schutzart                                    | <b>IP40</b>                                     |
| Netzspannung                                 | <b>220..240 V, 50..60 Hz</b>                    |
| Lebensdauer [h]                              | <b>100000</b>                                   |
| Lx/By  | <b>L80/B10</b>                                  |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | <b>0 ÷ 30</b>                                   |
| Betriebsgerät                                | <b>Ein/Aus (E)</b>                              |
| Leistungsfaktor cos φ                        | <b>&gt;0,95</b>                                 |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | <b>16 (B10), 26 (B16), 23 (C10), 37 (C16)</b>   |

## Technische Daten



|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Montageart          | an Aufhängebügeln |
| Leuchtenkörper      | Aluminium         |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9016 (weiß)   |
| Abdeckung           | PLX (PMMA opal)   |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04              |
| Gewicht [kg]        | 3,65              |
| Abmessungen [mm]    | Ø650 x 85         |

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 19.3272.0429.34

Name SUSPENSION NEW TYPE-J 34  
LENGHT 1,5M WIRE 3X 1-POINT

Index 19.3272.1205.00

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

Index 19.4012.1002.00

Name ARTSHAPE ROUND LED SMALL  
EDGE SUSPENDED SOUND  
ABSORBENT BLUE

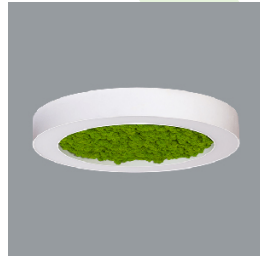
Index 19.4012.1003.00

Name ARTSHAPE ROUND LED SMALL  
EDGE SUSPENDED SOUND  
ABSORBENT GREY

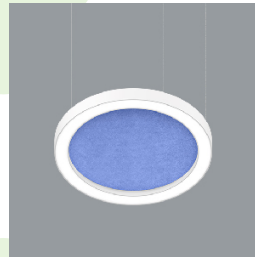
Index 19.4012.1001.00

Name ARTSHAPE ROUND LED SMALL  
EDGE SUSPENDED SOUND  
ABSORBENT RED

Index 19.4012.1007.00

Name ARTSHAPE ROUND LED SMALL  
EDGE SUSPENDED SOUND  
ABSORBENT VERSION-MOSS  
LIGHT GREEN

Index 19.4012.1005.00

Name ARTSHAPE ROUND LED SMALL  
EDGE SUSPENDED SOUND  
ABSORBENT VERSION-S BLUE

Index 19.4012.1006.00

Name ARTSHAPE ROUND LED SMALL  
EDGE SUSPENDED SOUND  
ABSORBENT VERSION-S GREY

Index 19.4012.1004.00

Name ARTSHAPE ROUND LED SMALL  
EDGE SUSPENDED SOUND  
ABSORBENT VERSION-S RED

Index 91.4013.0050.04

Name ARTSHAPE ROUND LED SMALL  
EDGE SUSPENDED 04 / SOUND  
ABSORBENT GREY 650/1200MM  
(kompatibel mit der Leuchte  
„Artshape Round Edge“ mit einem  
Außendurchmesser von 650 mm)