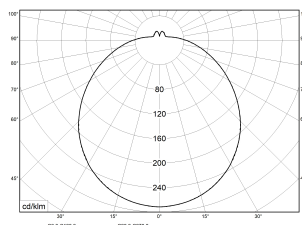


Kayla 4 25-39W 2900-4400 830 ETC | Art.Nr. 89629-39.6524c91.400



PMMA  
650°C

IK02

HB



Runde, flache Wand- und Deckenleuchte mit LED-Technik. Gehäuse aus profiliertem, weiß pulverbeschichtetem Stahlblech. Bombierte, glatte Abdeckung aus UV-beständigem PMMA (Acrylglas), opal. Mit einstellbarer Lichtleistung (MultiLumen), im Auslieferungszustand ist der Maximalwert eingestellt. Praktische, integrierte, Bajonett-Verschlusstechnik, keine separaten Verschlüsse notwendig. 3-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt, Durchschleifen möglich, 2 Kabeleinführungen. Geeignet für die Montage an Wand und Decke oder gependelt mit 3-Punkt-Seilabhängung. Zugelassen für den Einsatz in Innenbereichen.

**Technische Daten**

|  |   |
|--|---|
| Art.Nr.  | 89629-39.6524c91.400  |
| Artikelbezeichnung   | Kayla 4 25-39W 2900-4400 830 ETC                              |
| Lichtquelle  | LED, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft           |
| Energieeffizienzklasse(n) der verbauten Lichtquelle(n) (A-G) | Modul 1: D  |
| Betriebsgerät2   | LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft |
| Anzahl Leuchtmittel  | 1   |
| Dimmbarkeit  | nicht dimmbar   |
| Netzspannung   | 220-240V/50-60Hz  |
| Spannungsart   | AC/DC   |
| Anschlussleistung min.                                       | 29 W  |
| Anschlussleistung max.                                       | 39 W  |
| Leistungs-/Powerfaktor                                       | 0,95  |
| Lichtausbeute min. Bestromung                                | 117 lm/W  |
| Lichtausbeute max. Bestromung                                | 113 lm/W  |
| Leuchtenlichtstrom min.                                      | 3400 lm   |
| Leuchtenlichtstrom max.                                      | 4400 lm   |
| Flickerwert (Ripple)   | <= 5%   |
| Farbtemperatur max.  | 3000 K  |
| Farbwiedergabeindex Ra                                       | Ra > 80   |
| Farbtoleranz (MacAdam)                                       | 3   |
| Nennlebensdauer  | 50000 h   |
| Lebensdauerbewertung   | L80/B10   |

**Montageart und Anwendungsbereich**

Decken- und Wandmontage, Pendelausführung als Variante möglich  
Nur für den Einsatz in Innenbereichen zugelassen

- Grundbeleuchtung

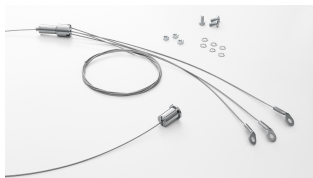
Kayla 4 25-39W 2900-4400 830 ETC

Art.Nr. 89629-39.6524c91.400

| Technische Daten                         |   |
|--|---|
| Lichtoptik                               | Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA) |
| Lichtverteilung                          | Extensiv  |
| Abstrahlwinkel                           | 120°  |
| Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H       | 25  |
| Anschlussart                             | 3-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt             |
| Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16 | 21 Stück  |
| Gehäuse2                                 | Gehäuse aus Stahlblech weiss                          |
| Kabeleinführung (Position)               | rückseitig  |
| Betriebs-Umgebungstemperatur - min.      | -20 °C  |
| Betriebs-Umgebungstemperatur - max.      | 25 °C   |
| Prüfungen                                |   |
| Schutzklasse2                            | SK I  |
| Schutzart                                | IP40  |
| Schlagfestigkeit                         | IK02  |
| Brennbarkeit (UL94)                      | HB  |
| Glühdrahtfestigkeit                      | PMMA 650°C  |
| CE-Konform                               | Ja  |
| Maße und Gewichte                        |   |
| Durchmesser                              | 464 mm  |
| Höhe (H)                                 | 120 mm  |
| Bruttogewicht (incl. Verpackung)         | 2,348 Kg  |
| Nettogewicht                             | 2,231 Kg  |
| Inhalts- / Verpackungsmenge              | 1 Stück   |

Kayla 4 25-39W 2900-4400 830 ETC | Art.Nr. 89629-39.6524c91.400

### Zubehör (Optional)



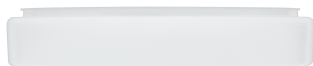
| Art.Nr.  | Artikelbezeichnung      |
|----------|-------------------------|
| 35974070 | Abhänget Kayla BG II-IV |



| Art.Nr.  | Artikelbezeichnung    |
|----------|-----------------------|
| 36055245 | Dekorring RKL 4 weiss |



| Art.Nr.  | Artikelbezeichnung     |
|----------|------------------------|
| 36055248 | Dekorring RKL 4 silber |



| Art.Nr.  | Artikelbezeichnung |
|----------|--------------------|
| 45640316 | WA KAYLA 4 Z PMMA  |



| Art.Nr.      | Artikelbezeichnung  |
|--------------|---------------------|
| 89600000.000 | Designschirme Kayla |

### Ersatzteile



| Art.Nr.  | Artikelbezeichnung |
|----------|--------------------|
| 45640326 | WA KAYLA 4 PMMA    |