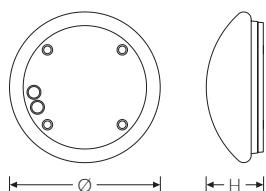
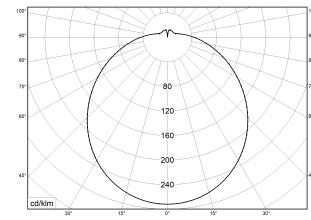


RKL 4 AQUA 5100/3500-840 41/28W ETC ES3 | Art.Nr. 89000030.6511f81.476



Ø H



PMMA
650°C
IK02
HB



LED-Anbauleuchte rund mit opaler Abdeckung in erhöhter Schutzart, geeignet für feuchte Umgebungen. Mit Ersatzlichtfunktion (Einzelbatterie). Für die Montage an Decke oder Wand. Weißer Leuchtenkörper aus Polycarbonat (PC) mit Druckausgleichsstopfen. Bombierte, strukturierte Abdeckung aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA). Auch mit hochschlagfester Abdeckung aus Polycarbonat (PC) erhältlich. Sicherer und stabiler Halt der Wanne/Abdeckung durch innenliegende Verschlusstechnik. 5-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt, Durchschleifen möglich. 2 Kabeleinführungen. Zugelassen für den Einsatz in Innenbereichen.

Montageart und Anwendungsbereich

Decken- und Wandmontage
Nur für den Einsatz in Innenbereichen zugelassen
• Grundbeleuchtung mit Ersatzlichtfunktion

Technische Daten

| | |
|--|---|
| Art.Nr. | 89000030.6511f81.476 |
| Artikelbezeichnung | RKL 4 AQUA 5100/3500-840 41/28W ETC ES3 |
| Lichtquelle | LED, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft |
| Energieeffizienzklasse(n) der verbauten Lichtquelle(n) (A-G) | Modul 1: B |
| Betriebsgerät2 | LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft |
| Anzahl Leuchtmittel | 1 |
| Dimmbarkeit | nicht dimmbar |
| Netzspannung | 220-240V/50-60Hz |
| Spannungsart | AC |
| Anschlussleistung max. | 30 W |
| Leistungs-/Powerfaktor | 0,90 |
| Lichtausbeute max. Bestromung | 123 lm/W |
| Leuchtenlichtstrom max. | 3700 lm |
| Lichtstrom bei Ersatzbetrieb | 296 lm |
| Flickerwert (Ripple) | <= 3% |
| Farbtemperatur max. | 4000 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | Ra > 80 |
| Farbtoleranz (MacAdam) | 3 |
| Nennlebensdauer | 50000 h |
| Lebensdauerbewertung | L80/B10 |
| Lichtoptik | Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA) |
| Lichtverteilung | Extensiv |

RKL 4 AQUA 5100/3500-840 41/28W ETC ES3 | Art.Nr. 89000030.6511f81.476

| Technische Daten | |
|--|--|
| Abstrahlwinkel | 120° |
| Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H | 22 |
| Anschlussart | 5-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt |
| Anzahl Leuchten an Sicherungsaufschmelze B16 | 30 Stück |
| Gehäuse2 | Gehäuse aus schwer entflammbarem Polycarbonat (PC) |
| Kabeleinführung (Position) | rückseitig |
| Ersatzlicht Versorgungszeit | 3 h |
| Betriebs-Umgebungstemperatur - min. | 5 °C |
| Betriebs-Umgebungstemperatur - max. | 25 °C |
| Prüfungen | |
| Schutzklasse2 | SK I |
| Schutzart | IP65 |
| Schlagfestigkeit | IK02 |
| Brennbarkeit (UL94) | HB |
| Glühdrahtfestigkeit | PMMA 650°C |
| CE-Konform | Ja |
| Maße und Gewichte | |
| Durchmesser | 480 mm |
| Höhe (H) | 160 mm |
| Bruttogewicht (incl. Verpackung) | 3,4 Kg |
| Nettogewicht | 2,7 Kg |
| Inhalts- / Verpackungsmenge | 1 Stück |
| Paletteneinheit | 45 Stück |

RKL 4 AQUA 5100/3500-840 41/28W ETC ES3 | Art.Nr. 89000030.6511f81.476

Die genannten Werte sind Bemessungswerte. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Lichttechnische Werte unterliegen einer Allgemeintoleranz von ± 10%. Die technischen Inhalte entsprechen dem Stand bei Drucklegung. Änderungen und Irrtum bleiben vorbehalten.

LTT Leuchten-Technik Tettnang
Hermannstadtstr. 1 | 88069 Tettnang
Tel: +49 7542 5304-0
info@ltt-licht.de | www.ltt-licht.de

Seite: 3 | 3