

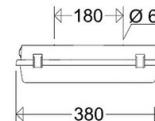
LED-Kompakteleuchte

164KL L15G2

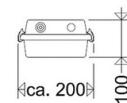
[Artikelnummer : 16407 0034]

**Allgemeine Produktbeschreibung**

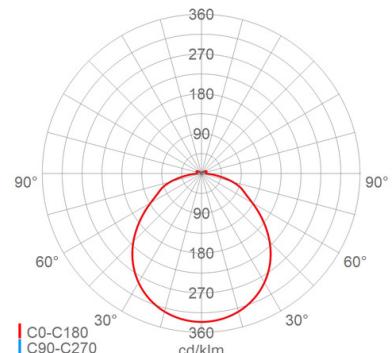
Kompakte LED-Feuchtraum-Wannenleuchte mit glasfaserverstärktem Polyestergehäuse, satinierter Abschlusswanne, Silikondichtung und Verschlussklammern. Lackierter Reflektor mit Zhaga konformem LED-Modul und EVG mit Überlast- und Kurzschlusschutz.

**Allgemeine Produktvorteile**

- Qualitätsleuchte mit überdurchschnittlich hoher mechanischer Festigkeit
- homogene Ausleuchtung durch satinierte Leuchtenwanne, angenehme Lichtwahrnehmung
- hohe Farbwiedergabe Ra>80, nach Arbeitsstättenrichtlinie für nahezu alle Betriebsstätten geeignet (gilt nicht bei farbigen LED)
- EVG und Reflektor mit LED-Modul vor Ort von Fachpersonal auswechselbar (keine Einwegleuchte)
- zukunftssicher durch Verwendung Zhaga-konformer LED-Module

**Einsatzbereiche**

Feuchte, nasse, staubige Räume und überdachte Außenbereiche in Handwerk, Handel, Gewerbe, Industrie etc., Bereiche mit geringen Beleuchtungsanforderungen, z.B. kleine Räume, begehbarer Kühlzellen, Flure, Treppenhäuser, über Türen, Ein- und Ausgänge, unter Vordächern, bei begengten Platzverhältnissen etc.



LED-Kompaktleuchte

164KL L15G2

[Artikelnummer : 16407 0034]

Technische Daten**Kenndaten**

| | |
|------------------------------|--|
| Leuchtmittel: | LED |
| LED-Modulstandard: | Zhaga |
| Austauschbarkeit: | Leuchtmittel und EVG von elektrotechn. Fachkraft tauschbar |
| Systemleistung: | 14 W |
| Leuchtenlichtstrom: | 1490 lm |
| Lichtausbeute: | 106 lm/W |
| Farbtemperatur: | 4000 K |
| Farbwiedergabe Ra: | ≥ 80 |
| Lichtfarbe: | 840 |
| Zul. Umgebungstemperatur Ta: | -20 °C bis +30 °C |
| Vorschaltgerät: | 1 x EVG, Überlastschutz, Kurzschlusschutz |

Eigenschaften / Zertifikate

| | |
|----------------------------|------|
| Schutzklasse: | I |
| IP Schutztart: | IP65 |
| Stoßfestigkeit (IK): | IK04 |
| Begrenzte | |
| Oberflächentemperatur: | D |
| Prüfzeichen/Kennzeichnung: | CE |
| Energieeffizienzklasse: | D |

Abmessung / Gewicht

| | |
|---------------------|---------------|
| Länge: | 380,00 mm |
| Breite/Durchmesser: | 200,00 mm |
| Höhe: | 100,00 mm |
| Gewicht: | 1,00 kg |
| EAN/GTIN: | 4041254308128 |

Lichttechnik

| | |
|------------------------------|----------------------------|
| Abstrahlcharakteristik: | symmetrisch-breitstrahlend |
| Abstrahlwinkel: | 120 ° |
| Photobiologische Sicherheit: | RG0 |

Lebensdauer

| | |
|----------------------|------------------------|
| Nutzlebensdauer LED: | L80>50000 h (@ Ta max) |
|----------------------|------------------------|

Elektrischer Anschluss

| | |
|-------------------------|---|
| Nennspannung: | 220 - 240 V, 50/60 Hz |
| Anschlussklemme: | Steckklemme, 3-polig, 0,75 - 2,5 mm ² |
| Max. Anzahl bei LS B16: | 27 |
| LS B10/B13/B20/B25: | 17/21/33/42 |
| LS C10/C13/C16/C20/C25: | 28/36/45/56/70 |
| Einführungen: | M20 (1x), Verschlussstopfen (2x), Kunststoff, 8 - 15 mm |

Gehäuse

| | |
|------------------|--------------------------------|
| Gehäusematerial: | glasfaserverstärktes Polyester |
| Farbe: | grau |

Abdeckung

| | |
|---------------|-----------------------|
| Art/Material: | Wanne (PMMA) |
| Eigenschaft: | satiniert |
| Verschluss: | Klammern (Kunststoff) |

Montage

| | |
|---|--|
| Montageart (ggf. Zubehör erforderlich): | Deckenmontage, Wandmontage, Deckenmontage mit Bügel, Deckenmontage mit Winkel, Wandmontage mit Bügel, Wandmontage mit Winkel |
| Gebrauchslage: | nach unten strahlend, nach vorne strahlend, waagerecht |
| Befestigung: | 2-Punkt |

LED-Kompaktleuchte

164KL L15G2

[Artikelnummer : 16407 0034]

Optionales Zubehör/Ersatzteile

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | Artikelbeschreibung |
|---------------|--|---|
| 16413 9006 | 164 000 F | Ersatzglas PMMA satiniert für 164KL L.. |
| 16413 9007 | 164 000 F G2 | Ersatzglas PMMA satiniert für 164KL L.. G2 |
| 90063 9000 | 2511 | Verschlussstopfen M20 |
| 25610 9000 | 2561 | Kunststoff-Verschraubung M20x1,5 |
| 25600 9000 | 2560 | Kunststoff-Verschraubung M25x1,5 |
| 90232 0012 | WA 45 ALU | Wandausleger 45° Aluminium |
| 90232 0013 | WA 90 ALU | Wandausleger 90° Aluminium |
| 90232 0004 | DA | Deckenausleger lackiert |
| 90123 9007 | 163 KK/KKS VE08 für 163/164/167 LED | Verschlussklammern Kunststoff inkl. 2 Sicherheitsverschlüssen (VPE 8 St.) |
| 90123 9006 | 163 KE/KES VE08 für 163/164/167 LED | Verschlussklammern Edelstahl inkl. 2 Sicherheitsverschlüssen (VPE 8 St.) |