

## LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

## LUXANO 2

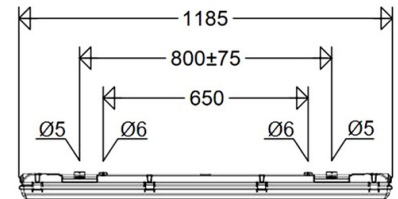
### 167 12LG2 HE VARIO

[ Artikelnummer : 16704 0001 ]



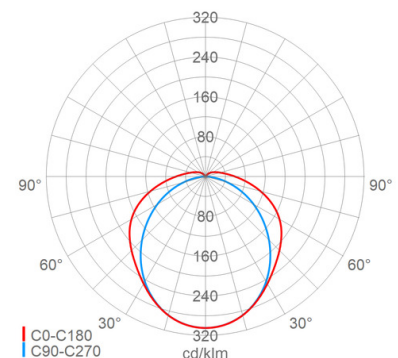
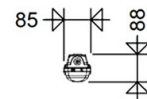
#### Allgemeine Produktbeschreibung

Hocheffiziente LED-Feuchtraum-Wannenleuchte LUXANO 2 mit hoher Lichtausbeute und variabel einstellbarem Lichtstrom. Glasfaserverstärktes Polyestergehäuse, satinierte Abschlusswanne, geschäumte Dichtung und Edelstahlklammern. Lackierter Reflektor mit LED-Modulen und EVG, variable Kabeleinführung und Halteklammern aus Edelstahl zur einfachen und schnellen Montage der Leuchte.



#### Allgemeine Produktvorteile

- universell einsetzbar durch variable Lichtstromeinstellung nach Bedarf
- 4-stufige Einstellung des Lichtstroms
- einfache und schnelle Einstellung vor Ort
- nachträglich jederzeit änderbar, z.B. bei Nutzungsänderung der Räumlichkeiten mit geänderten Anforderungen an das Beleuchtungsniveau
- Qualitätsleuchte mit hochwertigen Komponenten namhafter Hersteller
- homogene Ausleuchtung durch satinierte Leuchtenwanne, angenehme Lichtwahrnehmung, hervorragende Blendungsbegrenzung
- Verschlussklammern aus Edelstahl
- variable Kabeleinführung stirn-, längs- und oberseitig
- Schnellmontagesystem FastFix mit Halteklammern aus Edelstahl für variable Befestigungsabstände ohne Öffnen der Leuchte
- keine Einwegleuchte, Komponenten austauschbar, ressourcenschonend und umweltfreundlich



#### Einsatzbereiche

Feuchte, nasse, staubige Räume und überdachte Außenbereiche in Handwerk, Handel, Gewerbe, Industrie etc., Betriebe, die aus Gründen maximaler Standardisierung und wirtschaftlicher Lagerhaltung eine Universalleuchte mit variabel einstellbarem Lichtstrom verwenden wollen, bzw. bei einer Nutzungsänderung von Räumlichkeiten mit geänderten Anforderungen an das Beleuchtungsniveau flexibel sein wollen

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

## LUXANO 2

### 167 12LG2 HE VARIO

[ Artikelnummer : 16704 0001 ]

#### Technische Daten

##### Kenndaten

|   |  |
|---|--|
| Leuchtmittel:                             | LED  |
| Austauschbarkeit:                         | Leuchtmittel und EVG von elektrotechn. Fachkraft tauschbar   |
| Systemleistung:                           | 20 W, 34 W   |
| Leuchtenlichtstrom:                       | 3240 lm, 5280 lm   |
| Lichtausbeute:                            | 162 lm/W, 155 lm/W   |
| Farbtemperatur:                           | 4000 K   |
| Farbwiedergabe Ra:                        | ≥ 80   |
| Lichtfarbe:                               | 840  |
| Zul. Umgebungstemperatur T <sub>a</sub> : | -20 °C bis +40 °C  |
| Vorschaltgerät:                           | 1 x EVG, Überlastschutz, Kurzschlusschutz  |
| Besonderheit:                             | 4-stufig einstellbarer Lichtstrom/Systemleistung (Achtung: Es sind nur Min, Max-Werte angegeben). Max. Umgebungstemp. ggf. abhängig vom eingestellten Leuchtenlichtstrom |

##### Lichttechnik

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

##### Lebensdauer

|                      |  |
|----------------------|--|
| Nutzlebensdauer LED: | L70>100000 h (@ T <sub>a</sub> max), L80>70000 h (@ T <sub>a</sub> max), L90>50000 h (@ T <sub>a</sub> 25°C) |
|----------------------|--|

##### Elektrischer Anschluss

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Nennspannung:           | 220 - 240 V, 50/60 Hz                                   |
| Anschlussklemme:        | Steckklemme, 3-polig, 0,75 - 2,5 mm <sup>2</sup>        |
| Max. Anzahl bei LS B16: | 22  |
| LS B10/B13/B20/B25:     | 14/18/28/35   |
| LS C10/C13/C16/C20/C25: | 22/29/37/45/57  |
| Einführungen:           | M20 (2x), Verschlussstopfen (2x), Kunststoff, 8 - 15 mm |

##### Gehäuse

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

##### Abdeckung

|               |                               |
|---------------|-------------------------------|
| Art/Material: | Wanne (PMMA)                  |
| Eigenschaft:  | satiniert                     |
| Verschluss:   | Klammern (Edelstahl (1.4310)) |

##### Montage

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

##### Eigenschaften / Zertifikate

|                                  |      |
|----------------------------------|------|
| Schutzklasse:                    | I    |
| IP Schutzart:                    | IP65 |
| Stoßfestigkeit (IK):             | IK05 |
| Begrenzte Oberflächentemperatur: | D    |
| Prüfzeichen/Kennzeichnung:       | CE   |
| Energieeffizienzklasse:          | C    |

##### Sonstige Eigenschaften

|               |                      |
|---------------|----------------------|
| Besonderheit: | high efficiency (HE) |
|---------------|----------------------|

##### Abmessung / Gewicht

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Länge:              | 1185,00 mm    |
| Breite/Durchmesser: | 85,00 mm      |
| Höhe:               | 88,00 mm      |
| Gewicht:            | 1,68 kg       |
| EAN/GTIN:           | 4041254389806 |

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

**LUXANO 2****167 12LG2 HE VARIO**

[ Artikelnummer : 16704 0001 ]

**Optionales Zubehör/Ersatzteile**

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | Artikelbeschreibung  |
|---------------|--------------------|--|
| 16711 9003    | ABD 167 12 G2      | Wanne PMMA satiniert   |
| 16711 9004    | ABD 167 15 G2      | Wanne PMMA satiniert   |
| 16711 9005    | ABD 167 12 G2 PC   | Wanne PC satiniert   |
| 16711 9006    | ABD 167 15 G2 PC   | Wanne PC satiniert   |
| 90123 9008    | 167G2 KE VE10      | Verschlussklammern (10 Stück)  |
| 90063 9000    | 2511               | Verschlussstopfen M20  |
| 25610 9000    | 2561               | Verschraubung M20  |
| 90259 9002    | DAE20              | Druckausgleichselement M20   |
| 90049 0004    | 167 VBC P          | Wandbefestigung (1 Paar) Edelstahl verstärkt für waagerechte Wandmontage |