

## LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

**LUXANO 2****167 12L42G2 DIMC**

[ Artikelnummer : 16700 0037 ]

**Allgemeine Produktbeschreibung**

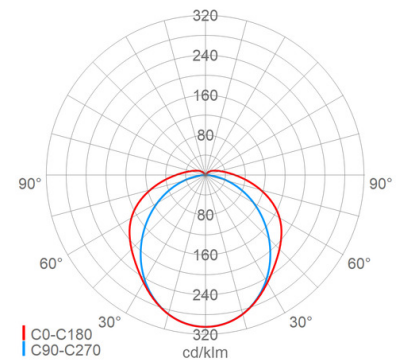
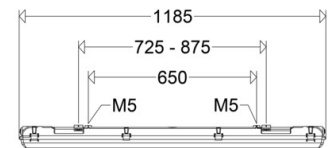
LED-Feuchtraum-Wannenleuchte LUXANO 2 mit glasfaserverstärktem Polyestergehäuse, satiniertes Abschlusswanne, geschäumter Dichtung und Edelstahlklammern. Lackierter Reflektor mit LED-Modulen und EVG, variable Kabeleinführung und Halteklammern aus Edelstahl zur einfachen und schnellen Montage der Leuchte sowie Dimmfunktion "Korridorfunktion".

**Allgemeine Produktvorteile**

- hohes Energieeinsparpotential durch bedarfsabhängige Lichtsteuerung
- Qualitätsleuchte mit hochwertigen Komponenten namhafter Hersteller
- homogene Ausleuchtung durch satinierte Abschlusswanne, 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
- nachhaltig, Komponenten austauschbar

**Einsatzbereiche**

- feuchte, nasse, staubige Räume und überdachte Außenbereiche in Handwerk, Handel, Gewerbe, Industrie etc.
- Bereiche, in denen Leuchten über Bewegungssensor oder Türkontakte gesteuert werden, Bereiche mit Energieeinsparpotential in Zeiten ohne Publikumsverkehr, Bereiche, in denen eine 24/7-Beleuchtung gefordert ist, z.B. Lagerbereiche, Parkhäuser, Tiefgaragen



## LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

## LUXANO 2

### 167 12L42G2 DIMC

[ Artikelnummer : 16700 0037 ]

**Technische Daten****Allgemein**

EAN/GTIN: 4041254354064

**Kenndaten**

Leuchtmittel: LED  
 Austauschbarkeit: Leuchtmittel und EVG von qualifizierter Person auswechselbar  
 Systemleistung: 30 W  
 Leuchtenlichtstrom: 4100 lm  
 Lichtausbeute: 137 lm/W  
 Farbtemperatur: 4000 K  
 Farbwiedergabe Ra:  $\geq 80$   
 Lichtfarbe: 840  
 Zul. Umgebungstemperatur  $T_a$ :  $-20\text{ }^\circ\text{C}$  bis  $+35\text{ }^\circ\text{C}$   
 Vorschaltgerät: 1 x EVG, Überlastschutz, Kurzschlusschutz  
 Energieeffizienzklasse: D  
 I LED max: 350 mA  
 BEG-förderfähig: Ja

**Lichtsteuerung**

Dimmbar: Ja  
 Dimmverfahren: Korridorfunktion (DIMC)  
 Dimmbereich / -niveau: 10 - 100 %  
 Besonderheit: Abschaltautomatik deaktiviert (Leuchte schaltet niemals aus, verbleibt auf 10% Hintergrundlevel)

**Lichttechnik**

Abstrahlcharakteristik: symmetrisch-breitstrahlend  
 Abstrahlwinkel:  $120\text{ }^\circ$   
 Photobiologische Sicherheit: RG1

**Lebensdauer**

Lebensdauer LED: L80>50000 h (@  $T_a$  max),  
 L70>100000 h (@  $T_a$  max)

**Elektrischer Anschluss**

Nennspannung: 220 - 240 V, 50/60 Hz  
 Anschlussklemme: Steckklemme, 4-polig,  $0,75 - 2,5\text{ mm}^2$   
 max. Anzahl bei  
 Leitungsschutzschalter B16: 21  
 LS B10/B13/B20: 14/18/27  
 LS C10/C13/C16/C20: 21/28/35/43  
 Einführungen: M20 (2x), Verschlussstopfen (2x), Kunststoff, 8 - 15 mm

**Eigenschaften / Zertifikate**

Schutzklasse: I

**Eigenschaften / Zertifikate**

IP Schutzart: IP65  
 Stoßfestigkeit (IK): IK05  
 Begrenzte  
 Oberflächentemperatur D: Ja  
 Prüfzeichen / Kennzeichnung: CE, VDE, ENEC

**Montage**

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

**Gehäuse**

Gehäusematerial: glasfaserverstärktes Polyester  
 Farbe: grau

**Abdeckung**

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

**Abmessung / Gewicht**

Länge: 1185,00 mm  
 Breite / Durchmesser: 85,00 mm  
 Höhe: 88,00 mm  
 Gewicht: 1,68 kg

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

**LUXANO 2****167 12L42G2 DIMC**

[ Artikelnummer : 16700 0037 ]

**Optionales Zubehör / Ersatzteile**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
16711 9003	ABD 167 12 G2	Wanne PMMA satiniert
16711 9005	ABD 167 12 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	HK 167 G2 P	Wand- und Deckenbefestigung (1 Paar) Edelstahl 1.4310 verstärkt zur variablen Befestigung