

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

LUXANO 2

167 12LG2 VARIO AUS

[Artikelnummer : 16701 0030]



Allgemeine Produktbeschreibung

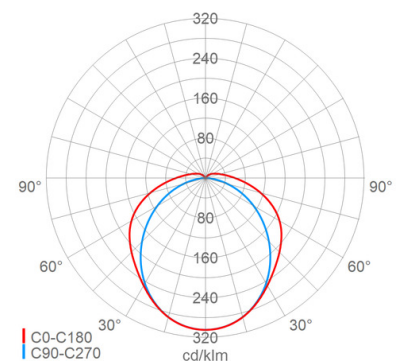
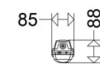
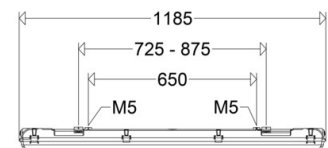
LED-Feuchtraum-Wannenleuchte LUXANO 2 mit variabel einstellbarem Lichtstrom für ungeschützte Außenbereiche. Glasfaserverstärktes Polyestergehäuse, satinierte Abschlusswanne mit hoher UV-Beständigkeit. Geschäumte Dichtung, Druckausgleichselement und Edelstahlklammern. Lackierter Reflektor mit LED-Modulen 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 für den Einsatz in ungeschützten Außenbereichen
- homogene Ausleuchtung durch satinierte Leuchtenwanne, hervorragend UV-beständig
- UV-, Ozon-, witterungs-, chemikalien- und alterungsbeständige Profildichtung
- Druckausgleichselement für geregelten Druckausgleich zum Schutz vor Kondenswasserbildung
- 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
- Komponenten austauschbar

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
- ungeschützte Außenbereiche, z.B. offene Industrieanlagen, Laufstege, Außentreppen, Außenwände, Ein- / Ausgangstüren, Bushaltestellen, Bahnsteige, Baustellen, Unterführungen, unter Vordächern etc. Die Leuchten sind nicht geeignet für den Einsatz in extrem exponierten Lagen mit hohen Windlasten bzw. nur seltenem oder gelegentlichem Betrieb (z.B. Wartungs- oder Inspektionsbeleuchtung, bitte Leuchten der Baureihen 144..AUS bzw. PRIMO XR einsetzen)
- bei feucht-kalten Umgebungsbedingungen mit geringer Einschaltdauer bitte um Rückfrage



LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

LUXANO 2

167 12LG2 VARIO AUS

[Artikelnummer : 16701 0030]

Technische Daten

Allgemein

EAN/GTIN: 4041254407050

Kenndaten

Leuchtmittel: LED
 Austauschbarkeit: Leuchtmittel und EVG von qualifizierter Person auswechselbar
 Systemleistung: 18 W, 30 W
 Leuchtenlichtstrom: 2700 lm, 4300 lm
 Lichtausbeute: 150 lm/W, 143 lm/W
 Farbtemperatur: 4000 K
 Farbwiedergabe Ra: ≥ 80
 Lichtfarbe: 840
 Zul. Umgebungstemperatur T_a: -20 °C bis +35 °C
 Vorschaltgerät: 1 x EVG, Überlastschutz, Kurzschlusschutz
 Energieeffizienzklasse: D
 I LED max: 350 mA
 Besonderheit: 4-stufig einstellbarer Lichtstrom / Systemleistung (Achtung: Es sind nur Min, Max-Werte angegeben).

Lichttechnik

Abstrahlcharakteristik: symmetrisch-breitstrahlend
 Abstrahlwinkel: 120 °
 Photobiologische Sicherheit: RG1

Lebensdauer

Lebensdauer LED: L80>100000 h (@T_a 25°C),
 L70>100000 h (@ T_a max)

Elektrischer Anschluss

Nennspannung: 220 - 240 V, 50/60 Hz
 Anschlussklemme: Steckklemme, 3-polig, 0,75 - 2,5 mm²
 max. Anzahl bei
 Leitungsschutzschalter B16: 52
 LS B10/B13/B20: 33/43/66
 LS C10/C13/C16/C20: 54/70/88/108
 Einführungen: M20 (2x), Druckausgleichselement (1x), Verschraubung (1x), Kunststoff, 7 - 12 mm

Eigenschaften / Zertifikate

Schutzklasse: I
 IP Schutzart: IP65
 Stoßfestigkeit (IK): IK05
 Begrenzte
 Oberflächentemperatur D: Ja

Eigenschaften / Zertifikate

Prüfzeichen / Kennzeichnung: CE, VDE, ENEC

Montage

Montageart (ggf. Zubehör erforderlich): Deckenmontage, Wandmontage, Deckenmontage mit Bügel, Deckenmontage mit Winkel, 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))

Sonstige Eigenschaften

Druckausgleichssystem: Ja

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 12LG2 VARIO AUS

[Artikelnummer : 16701 0030]

Optionales Zubehör / Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
16711 9003	ABD 167 12 G2	Wanne PMMA 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