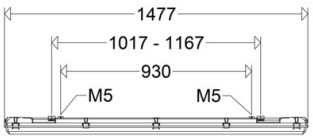
LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

LUXANO 2
167 15L100G2 VARIO
[Artikelnummer : 16700 0022]

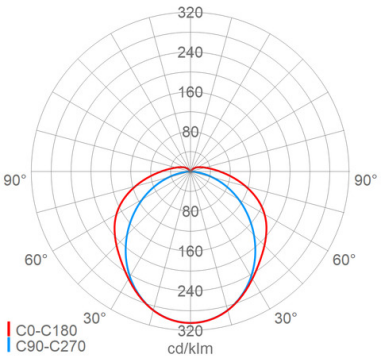
Allgemeine Produktbeschreibung

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte LUXANO 2 mit 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
- hohe Flexibilität durch nahezu stufenlose 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 LED-Abdeckung, angenehme Lichtwahrnehmung, gute 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., 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 15L100G2 VARIO
[Artikelnummer : 16700 0022]

Technische Daten

Kenndaten

Leuchtmittel:	LED
LED-Modulstandard:	Zhaga
Austauschbarkeit:	Leuchtmittel und EVG von qualifizierter Person auswechselbar
Systemleistung:	18 W, 70 W
Leuchtenlichtstrom:	3030 lm, 11210 lm
Lichtausbeute:	168 lm/W, 160 lm/W
Farbtemperatur:	4000 K
Farbwiedergabe Ra:	≥ 80
Lichtfarbe:	840
Zul. Umgebungstemperatur T_a:	-20 °C bis +50 °C, +35 °C
Vorschaltgerät:	1 x EVG, Überlastschutz , Kurzschlussschutz
Besonderheit:	variabel und nahezu stufenlos 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:	RG1

Lebensdauer

Nutzlebensdauer LED:	L70>100000 h (@ Ta max), L80>70000 h (@ Ta max), L90>50000 h (@ Ta 25°C)

Elektrischer Anschluss

Nennspannung:	220 - 240 V, 50/60 Hz
Anschlussklemme:	Steckklemme, 3-polig, 0,75 - 2,5 mm²
Max. Anzahl bei LS B16:	32
LS B10/B13/B20:	21/26/41
LS C10/C13/C16/C20:	33/43/54/66
Einführungen:	M20 (2x), Verschlussstopfen (2x), Kunststoff, 8 - 15 mm

Gehäuse

Gehäusematerial:	glasfaserverstärktes Polyester
Farbe:	grau

Abdeckung

Art/Material:	Wanne (PMMA)
Eigenschaft:	satiniert

Abdeckung

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
Gebrauchslage:	nach unten strahlend, nach vorne strahlend, waagerecht
Befestigung:	Schnellmontagesystem FastFix, 2-Punkt

Eigenschaften / Zertifikate

Schutzklasse:	I
IP Schutzart:	IP65
Stoßfestigkeit (IK):	IK05
Begrenzte Oberflächentemperatur:	D
Prüfzeichen/Kennzeichnung:	CE , VDE , ENEC
Energieeffizienzklasse:	B

Abmessung / Gewicht

Länge:	1477,00 mm
Breite/Durchmesser:	85,00 mm
Höhe:	88,00 mm
Gewicht:	2,00 kg
EAN/GTIN:	4041254434452

LUXANO 2
167 15L100G2 VARIO
[Artikelnummer : 16700 0022]

Optionales Zubehör/Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
16711 9004	ABD 167 15 G2	Wanne PMMA 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	HK 167 G2 P	Wand- und Deckenbefestigung (1 Paar) Edelstahl 1.4310 verstärkt zur variablen Befestigung