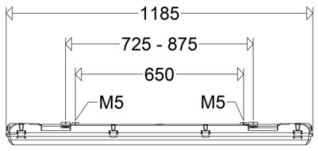
LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

LUXANO 2
167 12L42G2 HE CS
[Artikelnummer : 16700 0090]



Allgemeine Produktbeschreibung

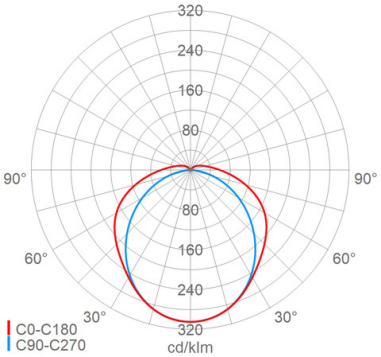
LED-Feuchtraum-Wannenleuchte LUXANO 2 mit glasfaserverstärktem Polyestergehäuse, satinierter Abschlusswanne, geschäumter Dichtung und Edelstahlklammern. Lackierter Reflektor mit LED-Modulen und EVG sowie CASAMBI (R) Funktechnologie, variable Kabeleinführung und Halteklammern aus Edelstahl zur einfachen und schnellen Montage der Leuchte.





Allgemeine Produktvorteile

- komfortable Konfiguration und Steuerung über Funk von bis zu 250 Leuchten in einer Anlage mittels kostenloser Smartphone-App (Android und iOS)
- flexible Integration verschiedener Sensoren und Aktoren
- kein Gateway und keine Internetverbindung erforderlich
- 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.

LUXANO 2
167 12L42G2 HE CS
[Artikelnummer : 16700 0090]

Technische Daten

Allgemein

EAN/GTIN:	4041254398488

Kenndaten

Leuchtmittel:	LED
LED-Modulstandard:	Zhaga
Austauschbarkeit:	Leuchtmittel und EVG von qualifizierter Person auswechselbar
Systemleistung:	27 W
Leuchtenlichtstrom:	4380 lm
Lichtausbeute:	162 lm/W
Farbtemperatur:	4000 K
Farbwiedergabe Ra:	≥ 80
Lichtfarbe:	840
Zul. Umgebungstemperatur T_a:	-20 °C bis +35 °C
Vorschaltgerät:	1 x EVG, Überlastschutz, Kurzschlussschutz
Energieeffizienzklasse:	B
I LED max:	275 mA
BEG-förderfähig:	Ja

Lichtsteuerung

Dimmbar:	Ja
Dimmverfahren:	Casambi (CS)
Dimmbereich / -niveau:	1 - 100 %
Lichtmanagementsystem:	LIMAS AIR

Lichttechnik

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

Lebensdauer

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

Elektrischer Anschluss

Nennspannung:	220 - 240 V, 50/60 Hz
Anschlussklemme:	Steckklemme, 3-polig, 0,75 - 2,5 mm²
max. Anzahl bei Leitungsschutzschalter B16:	23
LS B10/B13/B20:	15/19/29
LS C10/C13/C16/C20:	23/31/39/47
Einführungen:	M20 (2x), Verschlussstopfen (2x), Kunststoff, 8 - 15 mm

Eigenschaften / Zertifikate

Schutzklasse:	I
IP Schutzart:	IP65

Eigenschaften / Zertifikate

Stoßfestigkeit (IK):	IK05
Begrenzte Oberflächentemperatur D:	Ja
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, waagerecht
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:	1,70 kg

LUXANO 2
167 12L42G2 HE CS
[Artikelnummer : 16700 0090]

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