

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

163 12L22G2 DIMC

[Artikelnummer : 16302 0024]

**Allgemeine Produktbeschreibung**

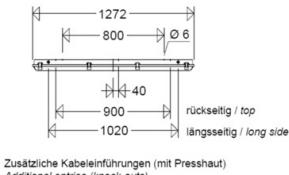
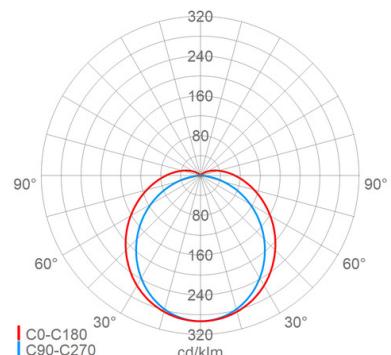
LED-Feuchtraum-Wannenleuchte mit glasfaserverstärktem Polyestergehäuse, satiniertem Abschlusswanne, geschäumter Dichtung und Verschlussklammern, davon zwei Sicherheitsverschlüsse. Lackierter Reflektor mit hocheffizienten Zhaga-konformen LED-Modulen, Dimm-EVG mit Überlast- und Kurzschlusschutz sowie Dimmfunktion "Corridor Mode".

Allgemeine Produktvorteile

- hohes Energieeinsparpotential durch bedarfsabhängige Lichtsteuerung
- Qualitätsleuchte mit überdurchschnittlich hoher mechanischer Festigkeit
- höchst effizient durch Verwendung hochwertiger LED-Module
- homogene Ausleuchtung durch satinierte Leuchtenwanne, angenehme Lichtwahrnehmung, gute Blendungsbegrenzung
- EVG und Reflektor mit LED-Modulen vor Ort von Fachpersonal auswechselbar (keine Einwegleuchte)
- zukunftssicher durch Verwendung Zhaga-konformer LED-Module

Einsatzbereiche

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

Zusätzliche Kabelöffnungen (mit Presshaut)
Additional entries (knock-outs)

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

163 12L22G2 DIMC

[Artikelnummer : 16302 0024]

Technische Daten**Kenndaten**

Leuchtmittel:	LED
LED-Modulstandard:	Zhaga
Austauschbarkeit:	Leuchtmittel und EVG von elektrotechn. Fachkraft tauschbar
Systemleistung:	15 W
Leuchtenlichtstrom:	2320 lm
Lichtausbeute:	155 lm/W
Farbtemperatur:	4000 K
Farbwiedergabe Ra:	≥ 80
Lichtfarbe:	840
Zul. Umgebungstemperatur Ta:	-20 °C bis +40 °C
Vorschaltgerät:	1 x EVG, Überlastschutz, Kurzschlusschutz

Montage

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

Eigenschaften / Zertifikate

Schutzklasse:	I
IP Schutzzart:	IP65
Stoßfestigkeit (IK):	IK06
Begrenzte	
Oberflächentemperatur:	D
Prüfzeichen/Kennzeichnung:	CE
Energieeffizienzklasse:	C

Lichtsteuerung

Dimmbar:	Ja
Dimmverfahren:	Corridor Mode (DIMC)
Dimmbereich/-niveau:	10 - 100 %

Abmessung / Gewicht

Länge:	1272,00 mm
Breite/Durchmesser:	116,00 mm
Höhe:	88,00 mm
Gewicht:	2,29 kg
EAN/GTIN:	4041254303260

Lichttechnik

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

Lebensdauer

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

Elektrischer Anschluss

Nennspannung:	220 - 240 V, 50/60 Hz
Anschlussklemme:	Steckklemme, 4-polig, 0,75 - 2,5 mm²
Max. Anzahl bei LS B16:	22
LS B10/B13/B20/B25:	13/17/27/34
LS C10/C13/C16/C20/C25:	22/29/37/45/57
Einführungen:	M20 (2x), Verschlusstopfen (2x), Kunststoff, 8 - 15 mm

Gehäuse

Gehäusematerial:	glasfaserverstärktes Polyester
Farbe:	grau

Abdeckung

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

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

163 12L22G2 DIMC

[Artikelnummer : 16302 0024]

Optionales Zubehör/Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
16711 9001	167036	Ersatzglas PMMA satiniert für 163 12L. G2/167 12L..
16711 9002	167058	Ersatzglas PMMA satiniert für 163 15L. G2/167 15L..
16311 9006	163036 F	Ersatzglas PMMA satiniert für 163 12L..
16311 9007	163058 F	Ersatzglas PMMA satiniert für 163 15L..
16311 9004	163036 PC	Ersatzglas PC klar perlstrukturiert für 163 12L.. IFS/167 12L..
16311 9005	163058 PC	Ersatzglas PC klar perlstrukturiert für 163 15L.. IFS/167 15L..
90063 9000	2511	Verschlussstopfen M20
25610 9000	2561	Kunststoff-Verschraubung M20x1,5
25600 9000	2560	Kunststoff-Verschraubung M25x1,5
90123 9007	163 KK/KKS VE08 für 163/164/167 LED	Verschlussklammern Kunststoff inkl. 2 Sicherheitsverschlüssen (VPE 8 St.)
90123 9006	163 KE/KES VE08 für 163/164/167 LED	Verschlussklammern Edelstahl inkl. 2 Sicherheitsverschlüssen (VPE 8 St.)
90123 9004	163 KKS P	1 Paar Sicherheitsverschluss-Klammern Kunststoff für LED
90123 9005	163 KES P	1 Paar Sicherheitsverschluss-Klammern Edelstahl für LED
90004 0002	SK 140	Schutzkorb pulverbeschichtet für 161 12../163 12..
90004 0003	SK 165	Schutzkorb pulverbeschichtet für 161 15.. /163 15..
90245 0003	163 RO 112 A P	1 Paar Rohrschellen 1 1/2", Edelstahl, mit Abstützung
90245 0004	163 RO 2 A P	1 Paar Rohrschellen 2", Edelstahl, mit Abstützung
90049 0002	183 S	Schaukelhaken für Kettenaufhängung
90095 0001	183 DS	Edelstahlschiene mit Schraube M5
90295 9000	FB SENSOtec-MINI Fernbedienung	IR-Fernbedienung für 161.. SENS/163.. SENS