

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

PROXIMA

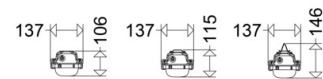
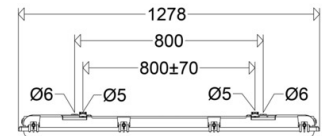
161PX 12L22 ER

[Artikelnummer : 16133 0002]



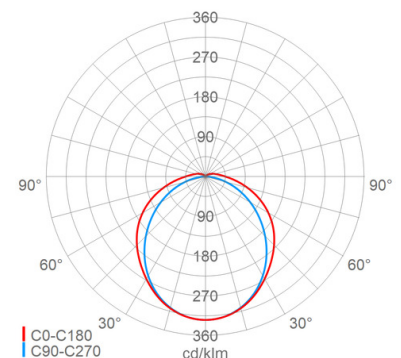
Allgemeine Produktbeschreibung

Robuste LED-Feuchtraum-Wannenleuchte mit erhöhtem Schutz gegen korrosive Atmosphären bzw. Schadgase. Hochschlagfestes glasfaserverstärktes Polyestergehäuse und satiniert Abschlusswanne mit hoher mechanischer Stabilität. Mehrteilige unverlierbare Sicherheitsverschlüsse, Silikondichtung. Lackierter Aluminiumreflektor mit hocheffizienten Zhaga konformen LED Modulen und EVG mit Überlast- und Kurzschlusschutz. FastFix Schnellmontagesystem mit verschiebbaren Edelstahl-Halteklammern und Bügeln für Kettenaufhängung.



Allgemeine Produktvorteile

- robuste, extrem belastbare Qualitätsleuchte für den rauen Industrieinsatz
- modifiziert für erhöhten Schutz gegen korrosive Atmosphären bzw. Schadgase (RESISTANT ER)
- hochschlagfestes Gehäuse, Wandstärke 1,8mm
- Abschlusswanne mit hoher mechanischer Stabilität, Wandstärke 2,0mm
- robuste Sicherheitsverschlüsse zur Gewährleistung des Berührungsschutzes
- FastFix Schnellbefestigungssystem mit Edelstahl-Halteklammern, verschiebbar für variable Befestigungsabstände
- stirnseitige 3-polige REIN-Raus Verdrahtung standardmäßig möglich
- variable Kabeleinführung durch zusätzliche Einführungsmöglichkeiten mittig bzw. seitlich auf der Gehäuseoberseite, Zentrierbohrungen vorhanden
- homogene Ausleuchtung durch satinierte Leuchtenwanne, angenehme Lichtwahrnehmung
- 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 mit korrosiven Atmosphären bzw. Schadgasen, die die LED bis hin zum Totalausfall schädigen können

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

PROXIMA
161PX 12L22 ER

[Artikelnummer : 16133 0002]

Technische Daten

Kenndaten

Leuchtmittel: LED
 LED-Modulstandard: Zhaga
 Austauschbarkeit: Leuchtmittel und EVG von elektrotechn. Fachkraft tauschbar
 Systemleistung: 15 W
 Leuchtenlichtstrom: 2380 lm
 Lichtausbeute: 159 lm/W
 Farbtemperatur: 4000 K
 Farbwiedergabe Ra: ≥ 80
 Lichtfarbe: 840
 Zul. Umgebungstemperatur T_a: -20 °C bis +40 °C
 Vorschaltgerät: 1 x EVG, Überlastschutz , Kurzschlusschutz

Lichttechnik

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

Lebensdauer

Nutzlebensdauer LED: L80>70000 h (@ T_a max), L90>50000 h (@ T_a 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: 16
 LS B10/B13/B20/B25: 10/12/20/24
 LS C10/C13/C16/C20/C25: 16/21/27/33/41
 Einführungen: M20 (3x), Verschlussstopfen (3x), Kunststoff, 8 - 15 mm
 Rein-Raus-Verdrahtung (RR): Ja

Gehäuse

Gehäusematerial: glasfaserverstärktes Polyester
 Farbe: grau

Abdeckung

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

Montage

Montageart (ggf. Zubehör erforderlich):

Deckenmontage, Wandmontage, Deckenmontage mit Bügel, Deckenmontage mit Winkel, Wandmontage mit Bügel, Wandmontage mit Winkel, abgependelt, Tragschiene nach unten strahlend, nach vorne strahlend, waagrecht, senkrecht Schnellmontagesystem FastFix, 2-Punkt

Gebrauchslage:

Befestigung:

Eigenschaften / Zertifikate

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

Sonstige Eigenschaften

Besonderheit: enhanced resistance (ER)

Abmessung / Gewicht

Länge: 1278,00 mm
 Breite/Durchmesser: 137,00 mm
 Höhe: 115,00 mm
 Gewicht: 2,80 kg
 EAN/GTIN: 4041254375069

PROXIMA

161PX 12L22 ER

[Artikelnummer : 16133 0002]

Optionales Zubehör/Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
16111 9040	161PX 06	Wanne PMMA satiniert
16111 9041	161PX 12	Wanne PMMA satiniert
16111 9042	161PX 15	Wanne PMMA satiniert
16111 9043	161PX 06 PC	Wanne PC satiniert
16111 9044	161PX 12 PC	Wanne PC satiniert
16111 9045	161PX 15 PC	Wanne PC satiniert
16111 9046	161PX 06 LM	Wanne LM klar
16111 9047	161PX 12 LM	Wanne LM klar
16111 9048	161PX 15 LM	Wanne LM klar
90053 9009	KKS FR VE10	Sicherheitsverschlussklammern (10 Stück)
90055 9007	KE/KES G2 VE10	Verschlußklammern (10 Stück) mit 2 Sicherheitsverschlüssen
90053 9004	KKS P	Sicherheitsverschlussklammern (1 Paar)
90055 9006	KES G2 P	Sicherheitsverschlussklammern (1 Paar)
90063 9000	2511	Verschlußstopfen M20
25610 9000	2561	Verschraubung M25
25600 9000	2560	Verschraubung M25
90259 9002	DAE20	Druckausgleichselement M20
90259 9003	DAE20/25	Druckausgleichselement M20 mit Erweiterung M25
90093 0002	183 RO 112 A P	Rohrschelle (1 Paar) Edelstahl 1 1/2" mit Abstützung
90094 0002	183 RO 2 A P	Rohrschelle (1 Paar) Edelstahl 2" mit Abstützung
90045 9001	HW 30 P BR 161/2 163/4 175/6	Wand- und Deckenbefestigung (1 Paar) Aluminium 30°
90045 9002	HW 45 P BR 161/2 163/4 175/6	Wand- und Deckenbefestigung (1 Paar) Aluminium 45°
90045 9003	HW 90 P BR 161/2 163/4 175/6	Wand- und Deckenbefestigung (1 Paar) Aluminium 90°
90045 9004	HW 60 P BR 161/2 163/4 175/6	Wand- und Deckenbefestigung (1 Paar) Aluminium 60°
90295 9000	FB SENSOTEC-MINI Fernbedienung	IR-Fernbedienung für 161.. SENS/163.. SENS