

## LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

### PROXIMA

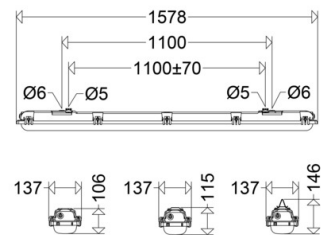
#### 161PX 15L150 ER

[ Artikelnummer : 16133 0010 ]



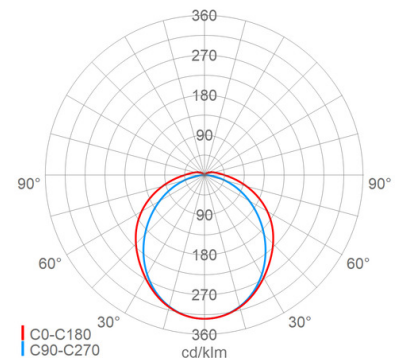
#### Allgemeine Produktbeschreibung

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 Kurzschlussschutz. 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 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
- nachhaltig, Komponenten austauschbar
- 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 15L150 ER**
**[ Artikelnummer : 16133 0010 ]**
**Technische Daten**
**Allgemein**

EAN/GTIN: 4041254375809

**Kenndaten**

Leuchtmittel: LED  
LED-Modulstandard: Zhaga  
Austauschbarkeit: Leuchtmittel und EVG von qualifizierter Person auswechselbar  
Systemleistung: 93 W  
Leuchtenlichtstrom: 14960 lm  
Lichtausbeute: 161 lm/W  
Farbtemperatur: 4000 K  
Farbwiedergabe Ra:  $\geq 80$   
Lichtfarbe: 840  
Zul. Umgebungstemperatur T<sub>a</sub>: -20 °C bis +35 °C  
Vorschaltgerät: 1 x EVG, Überlastschutz, Kurzschlusschutz  
Energieeffizienzklasse: B  
I LED max: 400 mA  
BEG-förderfähig: Ja

**Lichttechnik**

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

**Lebensdauer**

Lebensdauer LED: L90>50000 h (@ T<sub>a</sub> 25°C), L80>70000 h (@ T<sub>a</sub> max), L70>100000 h (@ T<sub>a</sub> max)

**Elektrischer Anschluss**

Nennspannung: 220 - 240 V, 50/60 Hz  
Anschlussklemme: Steckklemme, 3-polig, 0,75 - 2,5 mm<sup>2</sup>  
max. Anzahl bei Leitungsschutzschalter B16: 18  
LS B10/B13/B20: 12/15/23  
LS C10/C13/C16/C20: 18/24/30/37  
Einführungen: M20 (3x), Verschlussstopfen (3x), Kunststoff, 8 - 15 mm  
Rein-Raus-Verdrahtung (RR): Ja

**Eigenschaften / Zertifikate**

Schutzklasse: I  
IP Schutzart: IP65  
Stoßfestigkeit (IK): IK06  
Begrenzte Oberflächentemperatur D: Ja

**Eigenschaften / Zertifikate**

Prüfzeichen / Kennzeichnung: CE

**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, senkrecht  
Befestigung: Schnellmontagesystem FastFix, 2-Punkt

**Gehäuse**

Gehäusematerial: glasfaserverstärktes Polyester  
Farbe: grau

**Abdeckung**

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

**Sonstige Eigenschaften**

Besonderheit: enhanced resistance (ER)

**Abmessung / Gewicht**

Länge: 1578,00 mm  
Breite / Durchmesser: 137,00 mm  
Höhe: 115,00 mm  
Gewicht: 3,70 kg

## LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

**PROXIMA****161PX 15L150 ER**

[ Artikelnummer : 16133 0010 ]

**Optionales Zubehör / Ersatzteile**

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | Artikelbeschreibung                                                            |
|---------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 16111 9040    | ABD 161PX 06       | Wanne PMMA satiniert                                                           |
| 16111 9041    | ABD 161PX 12       | Wanne PMMA satiniert                                                           |
| 16111 9042    | ABD 161PX 15       | Wanne PMMA satiniert                                                           |
| 16111 9043    | ABD 161PX 06 PC    | Wanne PC satiniert                                                             |
| 16111 9044    | ABD 161PX 12 PC    | Wanne PC satiniert                                                             |
| 16111 9045    | ABD 161PX 15 PC    | Wanne PC satiniert                                                             |
| 16111 9046    | ABD 161PX 06 LM    | Wanne hoch chemikalienbeständig klar LM                                        |
| 16111 9047    | ABD 161PX 12 LM    | Wanne hoch chemikalienbeständig klar LM                                        |
| 16111 9048    | ABD 161PX 15 LM    | Wanne hoch chemikalienbeständig klar LM                                        |
| 90053 9009    | KKS FR VE10        | Sicherheitsverschlussklammern (10 Stück)                                       |
| 90055 9007    | KE/KES G2 VE10     | Verschlußklammern (10 Stück) mit 2 Sicherheitsverschlüssen                     |
| 90053 9004    | KKS FR P           | Sicherheitsverschlussklammern (1 Paar)                                         |
| 90055 9006    | KES G2 P           | Sicherheitsverschlussklammern (1 Paar)                                         |
| 90063 9000    | 2511               | Verschlußstopfen M20                                                           |
| 25610 9000    | 2561               | Verschraubung M20                                                              |
| 25600 9000    | 2560               | Verschraubung M25                                                              |
| 90259 9002    | DAE20              | Druckausgleichselement M20                                                     |
| 90259 9003    | DAE20/25           | Druckausgleichselement M20 mit Erweiterung M25                                 |
| 90094 0005    | 183 RO 112 A P SD  | Rohrschelle (1 Paar) Edelstahl 1 1/2" mit Abstützung                           |
| 90094 0006    | 183 RO 2 A P SD    | Rohrschelle (1 Paar) Edelstahl 2" mit Abstützung                               |
| 90303 9000    | SWABF 161PX E4 P   | Wand- und Deckenbefestigung (1 Paar) Edelstahl 1.4571<br>Schwenkarmbefestigung |
| 90295 9000    | FB SENSOTEC-MINI   | IR-Fernbedienung SENS                                                          |