

## LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

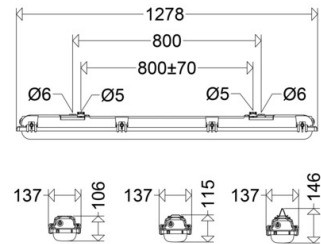
### PROXIMA 161PX 12L42

[ Artikelnummer : 16130 0005 ]



#### Allgemeine Produktbeschreibung

Robuste LED-Feuchtraum-Wannenleuchte mit hochschlagfestem glasfaserverstärkten Polyestergehäuse und satinierter 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.

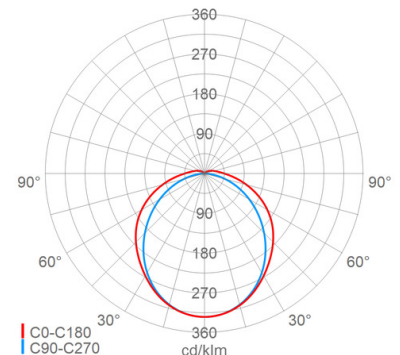


#### Allgemeine Produktvorteile

- robuste, extrem belastbare Qualitätsleuchte für den rauen Industrieinsatz
- 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 satinierter 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.



LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

PROXIMA

161PX 12L42

[ Artikelnummer : 16130 0005 ]

Technische Daten

**Kenndaten**

|                                           |                                                              |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Leuchtmittel:                             | LED                                                          |
| LED-Modulstandard:                        | Zhaga                                                        |
| Austauschbarkeit:                         | Leuchtmittel und EVG von qualifizierter Person auswechselbar |
| Systemleistung:                           | 27 W                                                         |
| Leuchtenlichtstrom:                       | 4220 lm                                                      |
| Lichtausbeute:                            | 156 lm/W                                                     |
| Farbtemperatur:                           | 4000 K                                                       |
| Farbwiedergabe Ra:                        | ≥ 80                                                         |
| Lichtfarbe:                               | 840                                                          |
| Zul. Umgebungstemperatur T <sub>a</sub> : | -20 °C bis +40 °C                                            |
| Vorschaltgerät:                           | 1 x EVG, Überlastschutz , Kurzschlusschutz                   |

**Lichttechnik**

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

**Lebensdauer**

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

**Elektrischer Anschluss**

|                             |                                                         |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------|
| Nennspannung:               | 220 - 240 V, 50/60 Hz                                   |
| Anschlussklemme:            | Steckklemme, 3-polig, 0,75 - 2,5 mm <sup>2</sup>        |
| Max. Anzahl bei LS B16:     | 16                                                      |
| LS B10/B13/B20:             | 11/13/21                                                |
| LS C10/C13/C16/C20:         | 16/21/27/33                                             |
| 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:    | C    |

**Abmessung / Gewicht**

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Länge:              | 1278,00 mm    |
| Breite/Durchmesser: | 137,00 mm     |
| Höhe:               | 115,00 mm     |
| Gewicht:            | 2,80 kg       |
| EAN/GTIN:           | 4041254370972 |

**PROXIMA****161PX 12L42****[ Artikelnummer : 16130 0005 ]****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 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             |
| 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°         |