LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

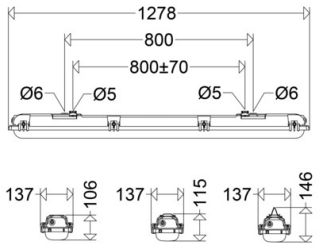
# PROXIMA
# 161PX 12L42 SENS

**[ Artikelnummer : 16130 0045 ]**



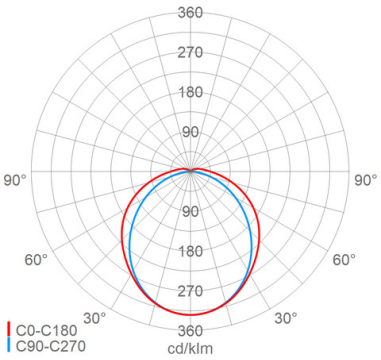
### Allgemeine Produktbeschreibung

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, Dimm-EVG mit Überlast- und Kurzschlussschutz, Dimmfunktion "Korridorfunktion" sowie integriertem Bewegungsmelder. FastFix Schnellmontagesystem mit verschiebbaren Edelstahl-Halteklammern und Bügeln für Kettenaufhängung.




### Allgemeine Produktvorteile

- hohes Energieeinsparpotential durch bedarfsabhängige Lichtsteuerung über integrierten Bewegungsmelder
- Erfassungsbereich, Nachlaufzeit und Tageslichtregelung bedarfsgerecht einstellbar
- Parametrierung am HF-Sensor oder optional per Infrarot-Fernbedienung
- robuste, extrem belastbare Qualitätsleuchte für den rauen Industrieeinsatz
- 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
- EVG und Reflektor mit LED-Modulen vor Ort von Fachpersonal auswechselbar
- zukunftssicher durch Verwendung Zhaga konformer LED-Module




### Einsatzbereiche

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

# PROXIMA
# 161PX 12L42 SENS
## [ Artikelnummer : 16130 0045 ]

### Technische Daten

**Kenndaten**

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

**Lichtsteuerung**

| | |
|---|---|
| Dimmbar: | Ja |
| Dimmverfahren: | Korridorfunktion (DIMC) |
| Dimmbereich/-niveau: | 10 - 100 % |
| Sensor: | HF-Sensor |
| Besonderheit: | Abschaltautomatik deaktiviert (Leuchte schaltet niemals aus, verbleibt auf 10% Hintergrundlevel) |

**Lichttechnik**

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

**Lebensdauer**

| | |
|---|---|
| Nutzlebensdauer LED: | L70>100000 h (@ Ta max), 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: | 14/18/28/35 |
| LS C10/C13/C16/C20/C25: | 22/29/37/45/57 |
| 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 |
| Gebrauchslage: | nach unten strahlend, nach vorne strahlend, waagerecht, senkrecht |
| Befestigung: | Schnellmontagesystem FastFix, 2-Punkt |

**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: | 2,85 kg |
| EAN/GTIN: | 4041254377070 |

# PROXIMA
# 161PX 12L42 SENS
## [ Artikelnummer : 16130 0045 ]

**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° |