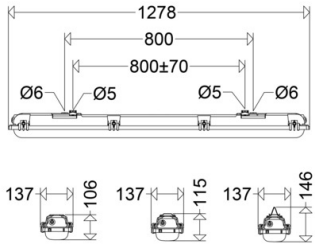
LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

# PROXIMA
# 161PX 12L120TB
**[ Artikelnummer : 16130 0173 ]**



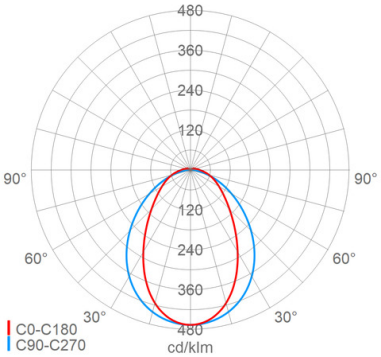
### Allgemeine Produktbeschreibung

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, Optiken mit tiefbreitstrahlender Lichtverteilung 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 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
- nachhaltig, Komponenten austauschbar
- zukunftssicher durch Verwendung Zhaga-konformer LED-Module




### Einsatzbereiche

- feuchte, nasse, staubige Räume und überdachte Außenbereiche in Handwerk, Handel, Gewerbe, Industrie etc.
- z.B. Lagerbereiche, Regalgänge, arbeitsplatzbezogene Beleuchtung etc.

# PROXIMA
# 161PX 12L120TB
## [ Artikelnummer : 16130 0173 ]

### Technische Daten

**Allgemein**

| | |
|---|---|
| EAN/GTIN: | 4041254420325 |

**Kenndaten**

| | |
|---|---|
| Leuchtmittel: | LED |
| LED-Modulstandard: | Zhaga |
| Austauschbarkeit: | Leuchtmittel und EVG von qualifizierter Person auswechselbar |
| Systemleistung: | 77 W |
| Leuchtenlichtstrom: | 11470 lm |
| Lichtausbeute: | 149 lm/W |
| Farbtemperatur: | 4000 K |
| Farbwiedergabe Ra: | ≥ 80 |
| Lichtfarbe: | 840 |
| Zul. Umgebungstemperatur $T_a$: | -20 °C bis +35 °C |
| Vorschaltgerät: | 1 x EVG, Überlastschutz, Kurzschlussschutz |
| Energieeffizienzklasse: | B |
| I LED max: | 400 mA |
| BEG-förderfähig: | Ja |

**Lichttechnik**

| | |
|---|---|
| Typ Lichtlenkung: | Linearoptik |
| Material Lichtlenkung: | PMMA |
| Abstrahlcharakteristik: | tief-breitstrahlend |
| Abstrahlwinkel: | 60 ° |
| Photobiologische Sicherheit: | RG1 |

**Lebensdauer**

| | |
|---|---|
| Lebensdauer LED: | L90>50000 h (@ Ta 25°C), L80>70000 h (@ Ta max), L70>100000 h (@ Ta max) |

**Elektrischer Anschluss**

| | |
|---|---|
| Nennspannung: | 220 - 240 V, 50/60 Hz |
| Anschlussklemme: | Steckklemme, 3-polig, 0,75 - 2,5 mm² |
| 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 |

**Eigenschaften / Zertifikate**

| | |
|---|---|
| Begrenzte Oberflächentemperatur D: | Ja |
| Prüfzeichen / Kennzeichnung: | CE |

**Montage**

| | |
|---|---|
| Montageart (ggf. Zubehör erforderlich): | abgependelt, Deckenmontage, Deckenmontage mit Bügel, Tragschiene |
| Gebrauchslage: | nach unten strahlend, waagerecht |
| Befestigung: | Schnellmontagesystem FastFix, 2-Punkt |

**Gehäuse**

| | |
|---|---|
| Gehäusematerial: | glasfaserverstärktes Polyester |
| Farbe: | grau |

**Abdeckung**

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

**Abmessung / Gewicht**

| | |
|---|---|
| Länge: | 1278,00 mm |
| Breite / Durchmesser: | 137,00 mm |
| Höhe: | 115,00 mm |
| Gewicht: | 3,50 kg |

# PROXIMA
# 161PX 12L120TB
**[ Artikelnummer : 16130 0173 ]**

**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 Schwenkarmbefestigung |
| 90295 9000 | FB SENSOTEC-MINI | IR-Fernbedienung SENS |