

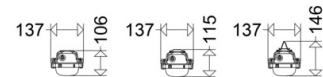
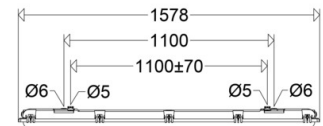
## LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

**PROXIMA****161PX 15L150 HR**

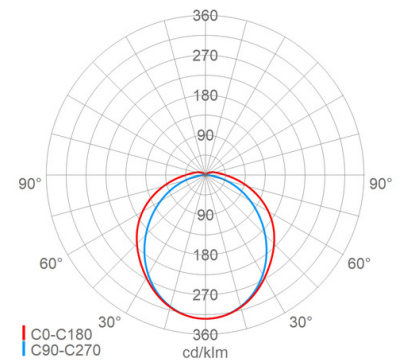
[ Artikelnummer : 16133 0020 ]

**Allgemeine Produktbeschreibung**

Robuste LED-Feuchtraum-Wannenleuchte mit hohem 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 hohen Schutz gegen korrosive Atmosphären bzw. Schadgase (RESISTANT HR)
- 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 HR**

[ Artikelnummer : 16133 0020 ]

**Technische Daten****Allgemein**

EAN/GTIN: 4041254375830

**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  $T_a$ : -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 (@  $T_a$  25°C), L80>70000 h (@  $T_a$  max), L70>100000 h (@  $T_a$  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: high resistance (HR)

**Abmessung / Gewicht**

Länge: 1578,00 mm  
 Breite / Durchmesser: 137,00 mm  
 Höhe: 115,00 mm  
 Gewicht: 4,30 kg

## LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

**PROXIMA****161PX 15L150 HR**

[ Artikelnummer : 16133 0020 ]

## 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