

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

**PROXIMA**

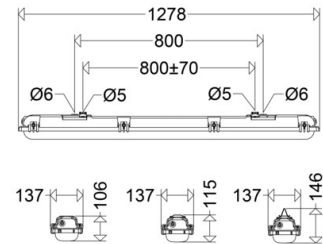
**161PX 12L120 LM**

[ Artikelnummer : 16132 0029 ]



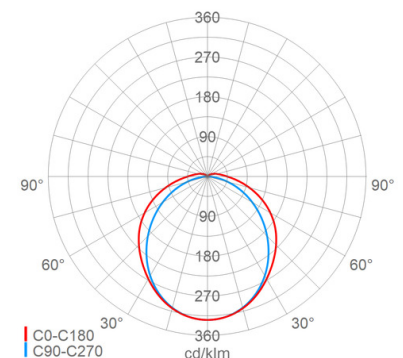
**Allgemeine Produktbeschreibung**

Robuste LED-Feuchtraum-Wannenleuchte für Lebensmittelbereiche gem. International Featured Standard Food. Hochschlagfestes glasfaserverstärktes Polyestergehäuse, splitterfreie, hoch chemikalienbeständige Spezialwanne mit hoher Schlagfestigkeit, klar mit Innenprismen. 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**

- Leuchten halten die Anforderungen des IFS/BRC/VDMA ein und können ohne Einschränkung in Betrieben, die das HACCP-Konzept erfüllen müssen, eingesetzt werden
- robuste, extrem belastbare Qualitätsleuchte
- hochschlagfestes Gehäuse, hervorragend chemikalien- und UV-beständig
- splitterfreie Spezialwanne mit sehr hoher Schlagfestigkeit bei hoher Dauergebrauchstemperatur
- beständig gegen Fette sowie gegen aggressive Reinigungs-, Desinfektions- und Lösungsmittel (wir empfehlen, das eingesetzte Mittel bei uns auf Beständigkeit prüfen zu lassen! Beständigkeitstabelle auf Anfrage.)
- robuste Sicherheitsverschlüsse zur Gewährleistung des Berührungsschutzes
- FastFix Schnellbefestigungssystem mit Edelstahl-Halteklammern, verschiebbar für variable Befestigungsabstände
- stirnseitige 3-polige 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 (keine Einwegleuchte)
- zukunftssicher durch Verwendung Zhaga-konformer LED-Module



**Einsatzbereiche**

Feuchte, nasse, staubige Räume und überdachte Außenbereiche in Handwerk, Handel, Gewerbe, Industrie etc., Lebensmittelbereiche bzw. lebensmittelverarbeitende Betriebe sowie Zulieferbetriebe der Lebensmittelindustrie, die unter die Bestimmungen des IFS, BRC bzw. HACCP fallen oder vergleichbar strengen Anforderungen unterliegen (z.B. Herstellung von Lebensmittelverpackungen). Die Leuchte ist nicht geeignet für die Reinigung mit Hilfe von Hochdruckreinigern

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

**PROXIMA**

**161PX 12L120 LM**

[ Artikelnummer : 16132 0029 ]

**Technische Daten**

**Kenndaten**

Leuchtmittel: LED  
 LED-Modulstandard: Zhaga  
 Austauschbarkeit: Leuchtmittel und EVG von elektrotechn. Fachkraft tauschbar  
 Systemleistung: 78 W  
 Leuchtenlichtstrom: 11470 lm  
 Lichtausbeute: 147 lm/W  
 Farbtemperatur: 4000 K  
 Farbwiedergabe Ra: ≥ 80  
 Lichtfarbe: 840  
 Zul. Umgebungstemperatur T<sub>a</sub>: -20 °C bis +35 °C  
 Vorschaltgerät: 2 x EVG, Überlastschutz, Kurzschlusschutz

**Lichttechnik**

Lichtlenkung: Diffusor  
 Abstrahlcharakteristik: symmetrisch-breitstrahlend  
 Abstrahlwinkel: 120 °  
 Photobiologische Sicherheit: RG0

**Lebensdauer**

Nutzlebensdauer LED: 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: 8  
 LS B10/B13/B20/B25: 5/6/10/12  
 LS C10/C13/C16/C20/C25: 8/10/13/16/20  
 Einführungen: M20 (3x), Verschlussstopfen (3x), Kunststoff, 8 - 15 mm  
 Rein-Raus-Verdrahtung (RR): Ja

**Gehäuse**

Gehäusematerial: glasfaserverstärktes Polyester  
 Farbe: grau

**Abdeckung**

Art/Material: Wanne (hoch chemikalienbeständig)  
 Eigenschaft: klar mit Innenprismen  
 Verschluss: Klammern (Edelstahl (1.4571))

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

**Eigenschaften / Zertifikate**

Schutzklasse: I  
 IP Schutzart: IP65  
 Stoßfestigkeit (IK): IK08  
 Begrenzte Oberflächentemperatur: D  
 Prüfzeichen/Kennzeichnung: CE  
 Energieeffizienzklasse: C

**Sonstige Eigenschaften**

IFS: Ja

**Abmessung / Gewicht**

Länge: 1278,00 mm  
 Breite/Durchmesser: 137,00 mm  
 Höhe: 115,00 mm  
 Gewicht: 3,10 kg  
 EAN/GTIN: 4041254375281

## LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

**PROXIMA****161PX 12L120 LM**

[ Artikelnummer : 16132 0029 ]

**Optionales Zubehör/Ersatzteile**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
16111 9040	161PX 06	Wanne PMMA satiniert
16111 9041	161PX 12	Wanne PMMA satiniert
16111 9042	161PX 15	Wanne PMMA satiniert
16111 9043	161PX 06 PC	Wanne PC satiniert
16111 9044	161PX 12 PC	Wanne PC satiniert
16111 9045	161PX 15 PC	Wanne PC satiniert
16111 9046	161PX 06 LM	Wanne LM klar
16111 9047	161PX 12 LM	Wanne LM klar
16111 9048	161PX 15 LM	Wanne LM klar
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 M25
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°
90295 9000	FB SENSOTEC-MINI Fernbedienung	IR-Fernbedienung für 161.. SENS/163.. SENS