

## LED-Notleuchte

### PROXIMA

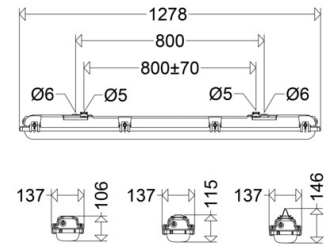
#### 161PX 12L22/1 MA

[ Artikelnummer : 16140 0052 ]



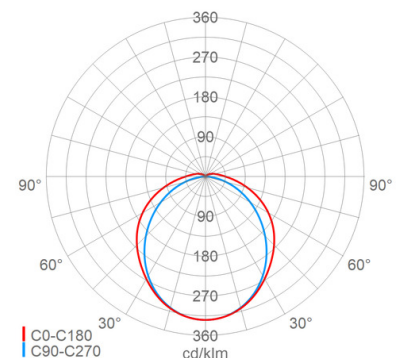
#### Allgemeine Produktbeschreibung

Robuste LED-Feuchtraum-Notleuchte, selbstversorgt mit automatischer Überwachung gemäß EN62034. Hochschlagfestes glasfaserverstärktes Polyestergehäuse und satinierte Abschlusswanne mit hoher mechanischer Stabilität. Mehrteilige unverlierbare Sicherheitsverschlüsse, Silikondichtung. Lackierter Aluminiumreflektor mit hocheffizienten Zhaga-konformen LED-Modulen und Abdeckung der LED-Module (Berührungsschutz). Batterie mit Temperaturüberwachung, kurzschlussfestem Anschluss, Verpolungsschutz und Tiefentladeschutz. Automatische Überwachung mit optischer Anzeige der Prüfergebnisse. 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
- ständig betriebsbereit durch permanente Erhaltungsladung der Batterie (>0°C)
- Sicherheit im Notfall, sofort Licht mit maximalem Lichtstrom, Entladung auch bei tiefen Temperaturen möglich
- 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., Sicherheitsbeleuchtung von Arbeitsplätzen mit besonderer Gefährdung sowie Ausleuchtung/Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen

PROXIMA  
161PX 12L22/1 MA  
[ Artikelnummer : 16140 0052 ]

Technische Daten

Notlicht-Eigenschaften

|                                |                        |
|--------------------------------|------------------------|
| Notversorgung:                 | selbst Versorgung (MA) |
| Schaltungsart:                 | Dauerschaltung (DS)    |
| Leuchtenlichtstrom Notbetrieb: | 600 lm                 |
| Überwachungseinrichtung:       | Selbsttest             |
| Batterietyp:                   | LiFePO4                |
| Betriebsdauer:                 | 1 h                    |

Kenndaten

|                              |                                                              |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Leuchtmittel:                | LED                                                          |
| LED-Modulstandard:           | Zhaga                                                        |
| Austauschbarkeit:            | Leuchtmittel und EVG von qualifizierter Person auswechselbar |
| Systemleistung:              | 17 W                                                         |
| Leuchtenlichtstrom:          | 2380 lm                                                      |
| Lichtausbeute:               | 140 lm/W                                                     |
| Farbtemperatur:              | 4000 K                                                       |
| Farbwiedergabe Ra:           | ≥ 80                                                         |
| Lichtfarbe:                  | 840                                                          |
| Zul. Umgebungstemperatur Ta: | 0 °C bis +40 °C                                              |
| Vorschaltgerät:              | 1 x EVG, Überlastschutz , Kurzschlusschutz                   |

Lichttechnik

|                              |                            |
|------------------------------|----------------------------|
| Abstrahlcharakteristik:      | symmetrisch-breitstrahlend |
| Abstrahlwinkel:              | 120 °                      |
| Photobiologische Sicherheit: | RG1                        |

Lebensdauer

|                      |                                                                             |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Nutzlebensdauer LED: | L70>100000 h (@ Ta max),<br>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:     | 14                                                      |
| LS B10/B13/B20:             | 9/12/18                                                 |
| LS C10/C13/C16/C20:         | 14/18/23/29                                             |
| 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, waagerecht, senkrecht |
| Gebrauchslage:                          | Schnellmontagesystem FastFix, 2-Punkt                                                                                                                                                                                    |
| Befestigung:                            |                                                                                                                                                                                                                          |

Eigenschaften / Zertifikate

|                            |      |
|----------------------------|------|
| Schutzklasse:              | I    |
| IP Schutzart:              | IP65 |
| Stoßfestigkeit (IK):       | IK06 |
| Prüfzeichen/Kennzeichnung: | CE   |

Abmessung / Gewicht

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Länge:              | 1278,00 mm    |
| Breite/Durchmesser: | 137,00 mm     |
| Höhe:               | 115,00 mm     |
| Gewicht:            | 3,30 kg       |
| EAN/GTIN:           | 4041254429274 |

## PROXIMA

### 161PX 12L22/1 MA

[ Artikelnummer : 16140 0052 ]

#### Optionales Zubehör/Ersatzteile

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | Artikelbeschreibung                                        |
|---------------|--------------------|------------------------------------------------------------|
| 16111 9040    | ABD 161PX 06       | Wanne PMMA satiniert                                       |
| 16111 9042    | ABD 161PX 15       | Wanne PMMA satiniert                                       |
| 16111 9041    | ABD 161PX 12       | 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             |
| 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            | Wand- und Deckenbefestigung (1 Paar) Aluminium 30°         |
| 90045 9002    | HW 45 P            | Wand- und Deckenbefestigung (1 Paar) Aluminium 45°         |
| 90045 9003    | HW 90 P            | Wand- und Deckenbefestigung (1 Paar) Aluminium 90°         |
| 90045 9004    | HW 60 P            | Wand- und Deckenbefestigung (1 Paar) Aluminium 60°         |
| 90295 9000    | FB SENSOTEC-MINI   | IR-Fernbedienung SENS                                      |