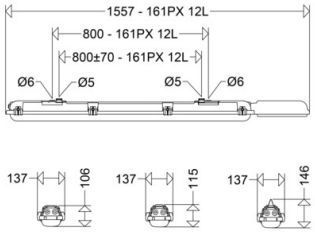
LED-Notleuchte

PROXIMA
161PX 12L42/3 H50 MA
[Artikelnummer : 16144 0065]



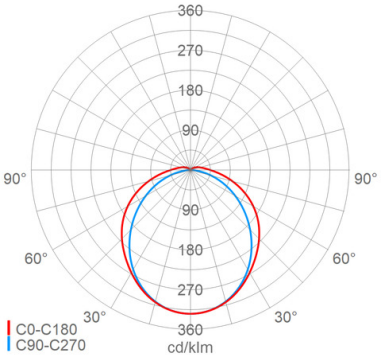
Allgemeine Produktbeschreibung

Robuste LED-Feuchtraum-Notleuchte, selbstversorgt für hohe Umgebungstemperaturen 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). Separater Batteriekasten stirnseitig an der Leuchte befestigt. Batterie mit Temperaturüberwachung, kurzschlussfestem Anschluss, Verpolungsschutz und Tiefentladeschutz. Automatische Funktionsüberwachung mit optischer Anzeige der Prüfergebnisse. 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
- 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 und staubige Räume als Ersatzbeleuchtung bei Stromausfall, bzw. als Sicherheitsbeleuchtung zur Ausleuchtung von Flucht- und Rettungswegen
- Bereiche mit hohen Umgebungstemperaturen

PROXIMA
161PX 12L42/3 H50 MA
[Artikelnummer : 16144 0065]

Technische Daten

Allgemein

EAN/GTIN:	4041254429496

Notlicht-Eigenschaften

Notversorgung:	selbstversorgt (MA)
Schaltungsart:	Dauerschaltung (DS)
Leuchtenlichtstrom Notbetrieb:	600 lm
Überwachungseinrichtung:	Selbsttest
Batterietyp:	LiFePO4
Betriebsdauer:	3 h

Kenndaten

Leuchtmittel:	LED
LED-Modulstandard:	Zhaga
Austauschbarkeit:	Leuchtmittel und EVG von qualifizierter Person auswechselbar
Systemleistung:	29 W
Leuchtenlichtstrom:	4220 lm
Lichtausbeute:	146 lm/W
Farbtemperatur:	4000 K
Farbwiedergabe Ra:	≥ 80
Lichtfarbe:	840
Zul. Umgebungstemperatur T_a:	0 °C bis +50 °C
Vorschaltgerät:	1 x EVG, Überlastschutz, Kurzschlussschutz
I LED max:	275 mA
BEG-förderfähig:	Ja

Lichttechnik

Abstrahlcharakteristik:	symmetrisch-breitstrahlend
Abstrahlwinkel:	120 °
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, 4-polig, 0,75 - 2,5 mm²
max. Anzahl bei Leitungsschutzschalter B16:	21
LS B10/B13/B20:	14/18/27
LS C10/C13/C16/C20:	21/28/35/43
Einführungen:	M20 (2x), Verschlussstopfen (2x), Kunststoff, 8 - 15 mm

Elektrischer Anschluss

Rein-Raus-Verdrahtung (RR):	Ja

Eigenschaften / Zertifikate

Schutzklasse:	I
IP Schutzart:	IP65
Stoßfestigkeit (IK):	IK06
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, 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:	1557,00 mm
Breite / Durchmesser:	137,00 mm
Höhe:	115,00 mm
Gewicht:	4,20 kg

PROXIMA
161PX 12L42/3 H50 MA
[Artikelnummer : 16144 0065]

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
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