

LED-Notleuchte

**161 15L34 ZB**

[ Artikelnummer : 16118 0103 ]

**Allgemeine Produktbeschreibung**

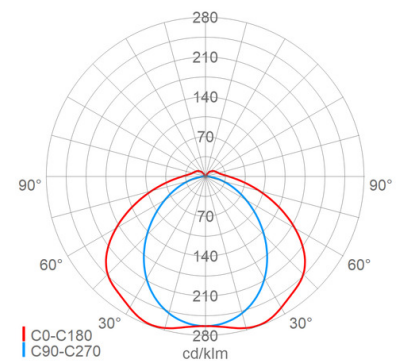
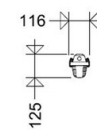
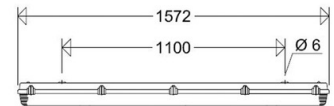
Robuste LED-Feuchtraum-Wannenleuchte zum Anschluss an Gruppen- oder Zentralbatteriesystem bzw. Notlichtnetze mit Sicherung zum Abschalten im Fehlerfall. Hochschlagfestes glasfaserverstärktes Polyestergehäuse und satinierte Abschlusswanne mit hoher Schlagfestigkeit. Mehrteilige unverlierbare Verschlussklammern, davon zwei Sicherheitsverschlüsse, Silikondichtung. Lackierter Aluminiumreflektor mit hocheffizienten Zhaga-konformen LED-Modulen und EVG mit Überlast- und Kurzschlusschutz.

**Allgemeine Produktvorteile**

- robuste, extrem belastbare Qualitätsleuchte für den rauen Industrieinsatz
- hochschlagfestes Gehäuse, hervorragend chemikalien- und UV-beständig
- Abschlusswanne mit hoher mechanischer Stabilität
- 100% Lichtstrom auch im Notbetrieb
- höchst effizient durch Verwendung qualitativ hochwertiger EVG und LED-Module
- homogene Ausleuchtung durch satinierte Leuchtenwanne, angenehme Lichtwahrnehmung, hervorragende Blendungsbegrenzung
- 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., Sicherheitsbeleuchtung von Arbeitsplätzen mit besonderer Gefährdung sowie Ausleuchtung/Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen



## LED-Notleuchte

**161 15L34 ZB**

[ Artikelnummer : 16118 0103 ]

**Technische Daten****Notlicht-Eigenschaften**

Notversorgung:	zentrale Versorgung (ZB)
Schaltungsart:	Dauerschaltung (DS)
DC-Level (ZB):	100 %

**Kenndaten**

Leuchtmittel:	LED
LED-Modulstandard:	Zhaga
Austauschbarkeit:	Leuchtmittel und EVG von elektrotechn. Fachkraft tauschbar
Systemleistung:	21 W
Leuchtenlichtstrom:	3440 lm
Lichtausbeute:	164 lm/W
Farbtemperatur:	4000 K
Farbwiedergabe Ra:	≥ 80
Lichtfarbe:	840
Zul. Umgebungstemperatur Ta:	-20 °C bis +40 °C
Vorschaltgerät:	1 x EVG, Überlastschutz, Kurzschlusschutz

**Lichttechnik**

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

**Lebensdauer**

Nutzlebensdauer LED:	L80>70000 h (@ Ta max), L90>50000 h (@ Ta 25°C)
----------------------	---

**Elektrischer Anschluss**

Nennspannung:	220 - 240 V, 0 Hz, 50/60 Hz
Anschlussklemme:	Steckklemme, 3-polig, 0,75 - 2,5 mm <sup>2</sup>
Max. Anzahl bei LS B16:	16
LS B10/B13/B20/B25:	10/12/20/24
LS C10/C13/C16/C20/C25:	16/21/27/33/41
Einführungen:	M20 (2x), Verschlussstopfen (2x), Kunststoff, 8 - 15 mm

**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, abgependelt, Tragschiene, Wandmontage mit Bügel, Wandmontage mit Winkel nach unten strahlend, nach vorne strahlend, waagrecht 2-Punkt

Gebrauchslage:

Befestigung:

**Eigenschaften / Zertifikate**

Schutzklasse:	I
IP Schutzart:	IP65
Stoßfestigkeit (IK):	IK05
Begrenzte Oberflächentemperatur:	D
Prüfzeichen/Kennzeichnung:	CE

**Abmessung / Gewicht**

Länge:	1572,00 mm
Breite/Durchmesser:	116,00 mm
Höhe:	125,00 mm
Gewicht:	2,98 kg
EAN/GTIN:	4041254293691

## LED-Notleuchte

**161 15L34 ZB**

[ Artikelnummer : 16118 0103 ]

**Optionales Zubehör/Ersatzteile**

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
16111 9035	161018 F	Ersatzglas PMMA satiniert für 161 06..
16111 9031	161036 F	Ersatzglas PMMA satiniert für 161 12..
16111 9032	161058 F	Ersatzglas PMMA satiniert für 161 15..
16111 9036	161018 FPC	Ersatzglas PC satiniert für 161 06..
16111 9033	161036 FPC	Ersatzglas PC satiniert für 161 12..
16111 9034	161058 FPC	Ersatzglas PC satiniert für 161 15..
16111 9017	161018 LM	Ersatzglas LM Ausführung für 161 06..
16111 9018	161036 LM	Ersatzglas LM Ausführung für 161 12..
16111 9019	161058 LM	Ersatzglas LM Ausführung für 161 15..
90004 0001	SK 120	Schutzkorb pulverbeschichtet für 161 06..
90004 0002	SK 140	Schutzkorb pulverbeschichtet für 161 12../163 12..
90004 0003	SK 165	Schutzkorb pulverbeschichtet für 161 15.. /163 15..
90053 9008	KK/KKS FR VE10 für 161/162... LED	Verschlussklammern Kunststoff inkl. 2 Sicherheitsverschlüssen (VPE 10 St.)
90055 9004	KE/KES VE10	Verschlussklammern Edelstahl inkl. 2 Sicherheitsverschlüssen (VPE 10 St.)
90053 9004	KKS P	1 Paar Sicherheitsverschluss-Klammern Kunststoff für LED
90055 9005	KES P	1 Paar Sicherheitsverschluss-Klammern Edelstahl für LED
90063 9000	2511	Verschlussstopfen M20
25610 9000	2561	Kunststoff-Verschraubung M20x1,5
25600 9000	2560	Kunststoff-Verschraubung M25x1,5
90259 9002	DAE20 Druckausgl.-element	Druckausgleichselement M20
90259 9003	DAE20/25 Druckausgl.m.Erweit.	Druckausgleichselement M20 mit Erweiterung M25
90093 0002	183 RO 112 A P	1 Paar Rohrschellen 1 1/2", Edelstahl, mit Abstützung
90094 0002	183 RO 2 A P	1 Paar Rohrschellen 2", Edelstahl, mit Abstützung
90045 9001	HW 30 P BR 161/2 163/4 175/6	1 Paar Haltewinkel 30°, Aluminium
90045 9002	HW 45 P BR 161/2 163/4 175/6	1 Paar Haltewinkel 45°, Aluminium
90045 9004	HW 60 P BR 161/2 163/4 175/6	1 Paar Haltewinkel 60°, Aluminium
90045 9003	HW 90 P BR 161/2 163/4 175/6	1 Paar Haltewinkel 90°, Aluminium
90049 0002	183 S	Schaukelhaken für Kettenaufhängung
90095 0001	183 DS	Edelstahlschiene mit Schraube M5