LED-Notleuchte

SCHUCH

164KL L02/3 W MA

[Artikelnummer : 16408 0061]

Allgemeine Produktbeschreibung

Kompakte LED-Notleuchte mit Einzelbatterie und automatischer Selbstüberwachung gemäß EN 62034. Glasfaserverstärktes Polyestergehäuse mit Abschlusswanne, Silikondichtung und Verschlussklammern. Lackierter Aluminiumreflektor mit EVG und LED-Modul. NiCd-Batterie mit Erhaltungsladung, Tiefentladeschutz, automatischer Funktionsüberwachung und optischer Anzeige der Prüfergebnisse.

Allgemeine Produktvorteile

- Qualitätsleuchte mit überdurchschnittlich hoher mechanischer Festigkeit
- ständig betriebsbereit durch permanente Erhaltungsladung der Batterie
- Sicherheit im Notfall, sofort Licht mit maximalem Lichtstrom, auch bei tiefen Temperaturen
- homogene Ausleuchtung durch satinierte Abschlusswanne, angenehme Lichtwahrnehmung, gute Blendungsbegrenzung (nicht bei PC-Abschlusswanne)
- hervorragend gleichmäßige Ausleuchtung des Piktogramms, erfüllt EN 1838 und DIN 4844
- Komponenten vor Ort von Fachpersonal auswechselbar (keine Einwegleuchte)
- zukunftssicher durch Verwendung Zhaga-konformer LED-Module

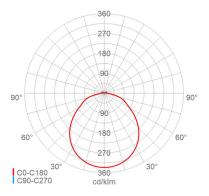
Einsatzbereiche

Bereiche mit geringen Beleuchtungsanforderungen, z.B. kleine Räume, begehbare Kühlzellen, Flure, Treppenhäuser, über Türen, Ein- und Ausgänge, unter Vordächern, bei beengten Platzverhältnissen etc., Maschinen- und Anlagenbeleuchtung, Signalanwendungen mit farbigen LED, in Türmen und Gondeln von Windenergieanlagen, Bereiche mit rauen Betriebsbedingungen, Sicherheitsbeleuchtung









LED-Notleuchte



164KL L02/3 W MA

[Artikelnummer : 16408 0061]

Technische Daten

Notlicht-Eigenschaften

Notversorgung: Einzelbatterie
Schaltungsart: Dauerschaltung (DS),
Bereitschaftsschaltung (BS)

Leuchtenlichtstrom Notbetrieb: 270 lm Überwachungseinrichtung: Selbsttest Umgebungstemperatur BS: 0 °C bis +40 °C

Für Piktrogrammanwendung: Ja Batterietyp: NiMh Brenndauer: 3 h

Kenndaten

LED Leuchtmittel: LED-Modulstandard: Zhaga Systemleistung: 5 W 270 lm Leuchtenlichtstrom: Lichtausbeute: 54 lm/W Farbtemperatur: 6500 K Farbwiedergabe Ra: ≥ 80 Lichtfarbe: 865

Zul. Umgebungstemperatur Ta:

Vorschaltgerät:

-5 °C bis +30 °C 1 x EVG, Überlastschutz , Kurzschlussschutz

Lichttechnik

Abstrahlcharakteristik: symmetrisch-breitstrahlend

Abstrahlwinkel: 120 ° Photobiologische Sicherheit: RG0

Lebensdauer

Nutzlebensdauer LED: L80>50000 h (@ Ta max)

Elektrischer Anschluss

Nennspannung: 220 - 240 V, 50/60 Hz

Anschlussklemme: Steckklemme, 4-polig, 0,75 - 2,5 mm²

Max. Anzahl bei LS B16: 130

LS B10/B13/B20/B25: 81/105/162/202 LS C10/C13/C16/C20/C25: 135/175/221/270/338

Einführungen: M20 (1x), Verschlussstopfen (2x),

Kunststoff, 8 - 15 mm

Gehäuse

Gehäusematerial: glasfaserverstärktes Polyester

Farbe: grau

Abdeckung

Art/Material: Wanne (PMMA)

Eigenschaft: opal

Verschluss: Klammern (Kunststoff)

Montage

Montageart (ggf. Zubehör Deckenmontage, Deckenmontage

erforderlich): mit Bügel, Deckenmontage mit

Winkel, Wandmontage, Wandmontage mit Bügel, Wandmontage mit Winkel

Gebrauchslage: nach unten strahlend, nach vorne

strahlend, waagerecht

Befestigung: 2-Punkt

Eigenschaften / Zertifikate

Schutzklasse: I
IP Schutzart: IP65
Stoßfestigkeit (IK): IK04
Prüfzeichen/Kennzeichnung: CE
Energieeffizienzklasse: A++

Abmessung / Gewicht

Länge: 380 mm Breite/Durchmesser: 200 mm

Höhe: 100 mm Gewicht: 1,60 kg

EAN/GTIN: 4041254340180



LED-Notleuchte

164KL L02/3 W MA

[Artikelnummer : 16408 0061]

Optionales Zubehör/Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
16413 9001	164000 W	Ersatzglas PMMA satiniert für 164KL W
16413 9007	164 000 F G2	Ersatzglas PMMA satiniert für 164KL L G2
90232 0004	DA	Deckenausleger lackiert
12112 0025	121/32	Selbstklebendes Normpiktogramm Notausgang oben
12112 0026	121/33	Selbstklebendes Normpiktogramm Notausgang links
12112 0027	121/34	Selbstklebendes Normpiktogramm Notausgang rechts
12112 0028	121/35	Selbstklebendes Normpiktogramm Notausgang unten
12112 0029	121/36	Selbstklebendes Normpiktogramm Notausgang oben-links
12112 0030	121/37	Selbstklebendes Normpiktogramm Notausgang oben-rechts
12112 0031	121/38	Selbstklebendes Normpiktogramm Notausgang unten-links
12112 0032	121/39	Selbstklebendes Normpiktogramm Notausgang unten-rechts