

LED-Antivandalenleuchte

**140 15L60 SBL**

[ Artikelnummer : 14005 0076 ]

**Allgemeine Produktbeschreibung**

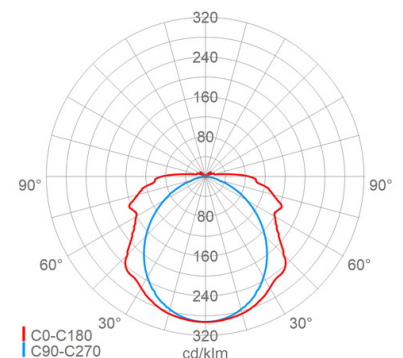
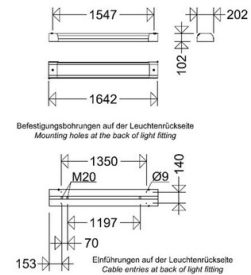
LED-Antivandalenleuchte mit Gehäuse und stirnseitigen Endkappen aus lackiertem Stahlblech, rückseitig verdeckter Kabelrinne mit Kabeleinführung und Befestigungsbohrungen sowie hochbeständiger Silikondichtung. Hochschlagfeste klare PC-Wanne, über Sicherheitsverschluss aus Edelstahl in den Endkappen mit dem Gehäuse verschraubt. Lackierter Aluminiumreflektor mit Zhaga-konformen LED-Modulen und Entblendungselementen sowie EVG mit Überlast- und Kurzschlusschutz.

**Allgemeine Produktvorteile**

- robuste Ausführung aus lackiertem Stahlblech
- Gehäuse, Endkappen und PC-Wanne durch Mehrfachkantung hochstabil
- hochschlagfeste PC-Wanne, IK-Wert nach EN 50102 >2xIK10 (entspricht mindestens 40 Joule)
- homogene Ausleuchtung durch Entblendungselemente, angenehme Lichtwahrnehmung, gute Blendungsbegrenzung
- sichere Funktion der LED auch bei Schlägen und Erschütterung
- EVG und LED-Module vor Ort von Fachpersonal auswechselbar (keine Einwegleuchte)
- zukunftssicher durch Verwendung Zhaga-konformer LED-Module

**Einsatzbereiche**

Vandalismusgefährdete Bereiche in Justizvollzugsanstalten, Toilettenanlagen, Schulen, Sportstätten etc.



## LED-Antivandalenleuchte

**140 15L60 SBL**

[ Artikelnummer : 14005 0076 ]

**Technische Daten****Kenndaten**

Leuchtmittel:	LED
LED-Modulstandard:	Zhaga
Austauschbarkeit:	Leuchtmittel und EVG von elektrotechn. Fachkraft tauschbar
Systemleistung:	45 W
Leuchtenlichtstrom:	6580 lm
Lichtausbeute:	146 lm/W
Farbtemperatur:	4000 K
Farbwiedergabe Ra:	≥ 80
Lichtfarbe:	840
Zul. Umgebungstemperatur T <sub>a</sub> :	-20 °C bis +35 °C
Vorschaltgerät:	1 x EVG, Überlastschutz, Kurzschlusschutz

**Lichttechnik**

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

**Lebensdauer**

Nutzlebensdauer LED:	L70>100000 h (@ T <sub>a</sub> max), 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:	16
LS B10/B13/B20/B25:	11/13/21/25
LS C10/C13/C16/C20/C25:	16/21/27/33/41
Einführungen:	M20 (3x), Verschlussstopfen (3x), Kunststoff, 8 - 15 mm
Rein-Raus-Verdrahtung (RR):	Ja

**Gehäuse**

Gehäusematerial:	Stahl
Farbe:	weiß, RAL 9016

**Abdeckung**

Art/Material:	Wanne (PC)
Eigenschaft:	klar
Verschluss:	verschraubt (Edelstahl (1.4301))

**Montage**

Montageart (ggf. Zubehör erforderlich):	Deckenmontage, Wandmontage
---	----------------------------

**Montage**

Gebrauchslage:	nach unten strahlend, nach vorne strahlend, waagrecht
Befestigung:	Mehrpunkt

**Eigenschaften / Zertifikate**

Schutzklasse:	I
IP Schutzart:	IP54
Stoßfestigkeit (IK):	2xIK10
Begrenzte	
Oberflächentemperatur:	D
Prüfzeichen/Kennzeichnung:	CE
Energieeffizienzklasse:	C

**Abmessung / Gewicht**

Länge:	1642,00 mm
Breite/Durchmesser:	202,00 mm
Höhe:	102,00 mm
Gewicht:	9,50 kg
EAN/GTIN:	4041254357331

LED-Antivandalenleuchte

## 140 15L60 SBL

[ Artikelnummer : 14005 0076 ]

### Optionales Zubehör/Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	
14011 9005	140 036 SBL	
14011 9006	140 058 SBL	Wanne PC klar mit Stahl-Endkappe lackiert RAL 9016