



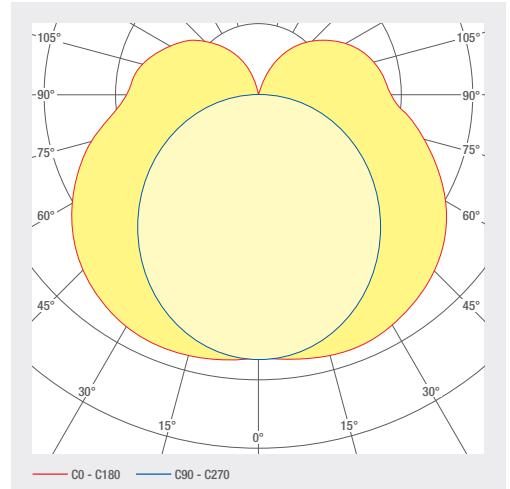
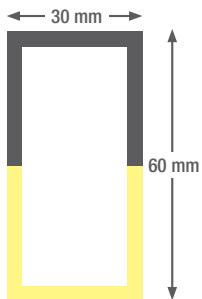
## DATENBLATT **smartFINE**

Formschöne kompakte Decken- und Wandleuchte mit einer herausragenden Lichtwirkung. Die smartFINE besticht durch ihre Leuchtkraft und ihr schlankes Design. Dank dem kubischen Diffusor hat die Leuchte auch eine indirekte Lichtabstrahlung. Das integrierte Netzteil in der Leuchte ist in IP54 ausgeführt und ermöglicht zahlreiche Anwendungen z.B. als Spiegelleuchte oder als individuelle filigrane Einzelleuchte für die Raumbeleuchtung. Eine weitere Besonderheit an dieser Leuchte ist die Möglichkeit als Halbeinbauleuchte in die Decke oder Wand zu montieren, das heisst, es ist nur der Diffusor sichtbar.

- Gehäuse Aluminium eloxiert
- Mit integriertem Betriebsgerät
- Abdeckung aus opalem PMMA für absolut homogene Ausleuchtung
- Endkappen Aluminium-Druckguss in Profilfarbe ohne sichtbare Schrauben
- Nutzlebensdauer L80B10 (Single Color) > 50 000 h
- Systemeffizienz: > 120 lm/W
- Optional: RAL- oder NCS-Pulverbeschichtung
- Kompakte Abmessungen

AUFBÄULEUCHTEN

# 5.60 smartFINE



ART.-NR.	BEZEICHNUNG	EIGENSCHAFTEN					
1004727	smartFINE 500	230 VAC INPUT	19 W	DIFFUSED BEAM	3000 K CRI>80	2200 LM	C A G DALI CONTROL
1004730	smartFINE 500	230 VAC INPUT	19 W	DIFFUSED BEAM	3000 K CRI>80	2200 LM	C A G DALI CONTROL
1004729	smartFINE 500	230 VAC INPUT	19 W	DIFFUSED BEAM	4000 K CRI>80	2250 LM	C A G DALI CONTROL
1004728	smartFINE 500	230 VAC INPUT	19 W	DIFFUSED BEAM	4000 K CRI>80	2250 LM	C A G DALI CONTROL
1001456	smartFINE 600	230 VAC INPUT	19 W	DIFFUSED BEAM	3000 K CRI>80	2200 LM	C A G DALI CONTROL
1001455	smartFINE 600	230 VAC INPUT	19 W	DIFFUSED BEAM	3000 K CRI>80	2200 LM	C A G DALI CONTROL
1001458	smartFINE 600	230 VAC INPUT	19 W	DIFFUSED BEAM	4000 K CRI>80	2250 LM	C A G DALI CONTROL
1001457	smartFINE 600	230 VAC INPUT	19 W	DIFFUSED BEAM	4000 K CRI>80	2250 LM	C A G DALI CONTROL
1004734	smartFINE 900	230 VAC INPUT	25 W	DIFFUSED BEAM	3000 K CRI>80	3000 LM	C A G DALI CONTROL
1004731	smartFINE 900	230 VAC INPUT	25 W	DIFFUSED BEAM	3000 K CRI>80	3000 LM	C A G DALI CONTROL
1004733	smartFINE 900	230 VAC INPUT	25 W	DIFFUSED BEAM	4000 K CRI>80	3050 LM	C A G DALI CONTROL
1004732	smartFINE 900	230 VAC INPUT	25 W	DIFFUSED BEAM	4000 K CRI>80	3050 LM	C A G DALI CONTROL
1001462	smartFINE 1200	230 VAC INPUT	28 W	DIFFUSED BEAM	3000 K CRI>80	3200 LM	C A G DALI CONTROL
1001461	smartFINE 1200	230 VAC INPUT	28 W	DIFFUSED BEAM	3000 K CRI>80	3200 LM	C A G DALI CONTROL
1001464	smartFINE 1200	230 VAC INPUT	28 W	DIFFUSED BEAM	4000 K CRI>80	3250 LM	C A G DALI CONTROL
1001463	smartFINE 1200	230 VAC INPUT	28 W	DIFFUSED BEAM	4000 K CRI>80	3250 LM	C A G DALI CONTROL
1004741	smartFINE 1500	230 VAC INPUT	29 W	DIFFUSED BEAM	3000 K CRI>80	3400 LM	C A G DALI CONTROL
1004738	smartFINE 1500	230 VAC INPUT	29 W	DIFFUSED BEAM	3000 K CRI>80	3400 LM	C A G DALI CONTROL
1004739	smartFINE 1500	230 VAC INPUT	29 W	DIFFUSED BEAM	4000 K CRI>80	3450 LM	C A G DALI CONTROL
1004740	smartFINE 1500	230 VAC INPUT	29 W	DIFFUSED BEAM	4000 K CRI>80	3450 LM	C A G DALI CONTROL

## Lichtplanung

**RE**LUX®

klicken Sie auf das Relux Icon um direkt auf unsere Lichtplanungsdaten zuzugreifen

## Zubehör

ART.-NR.	BEZEICHNUNG
2002095	Schutzlack IP65

## Technische Daten

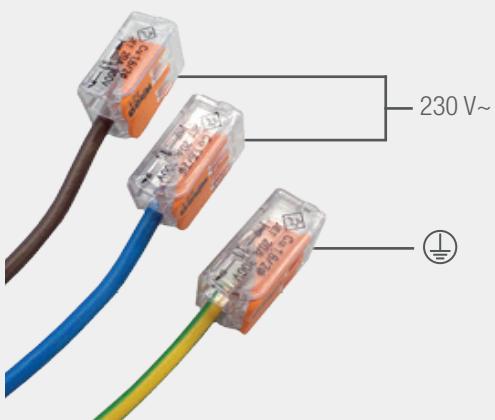
Lagertemperatur	-30 ... +40 °C
Max. Oberflächentemperatur	65 °C
Stoßfestigkeitsgrad	IK03
Schutzart (IP)	IP44
Umgebungstemperatur ta	25 °C
Eingangsspannung	230 V~ 50Hz AC
Lebensdauer L80B10 (h) @ ta = 25°C	50000 h



- |                                    |   |
|------------------------------------|---|
| 1 Produktbeschreibung              | 7 Artikelnummer                               |
| 2 Farbtemperatur, z.B. 3000K       | 8 QR-Code mit eindeutiger Identifizierungs ID |
| 3 Farbwiedergabeindex, z.B. 90 CRI | 9 Herstelleradresse                           |
| 4 Spannung, z.B. 230 V ~           |   |
| 5 Leistung, z.B. 20 W              |   |
| 6 IP Schutz, z.B. IP 20            |   |

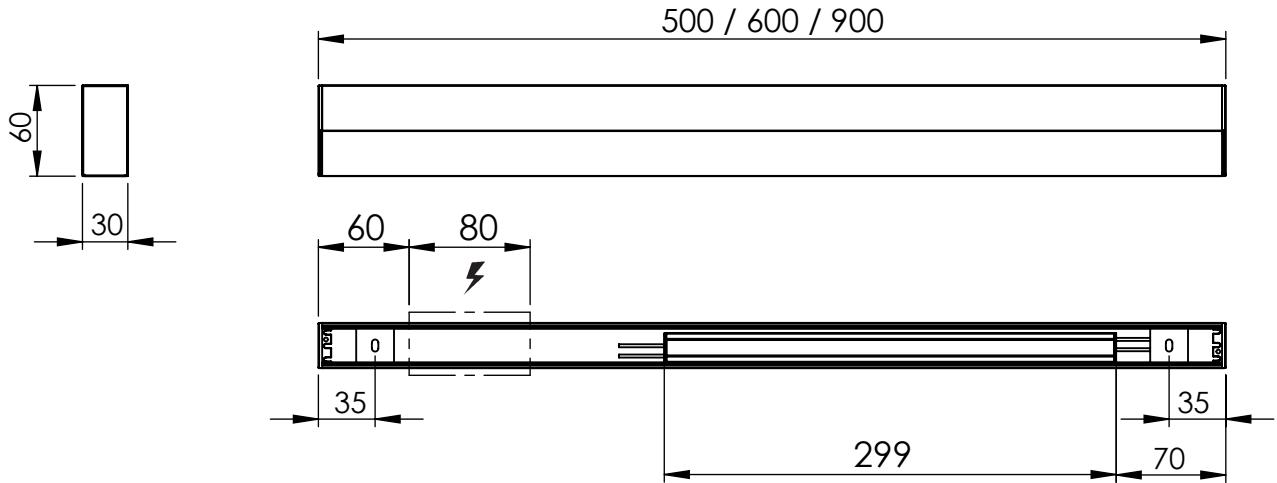
## Anschluss elektrisch

ON/OFF

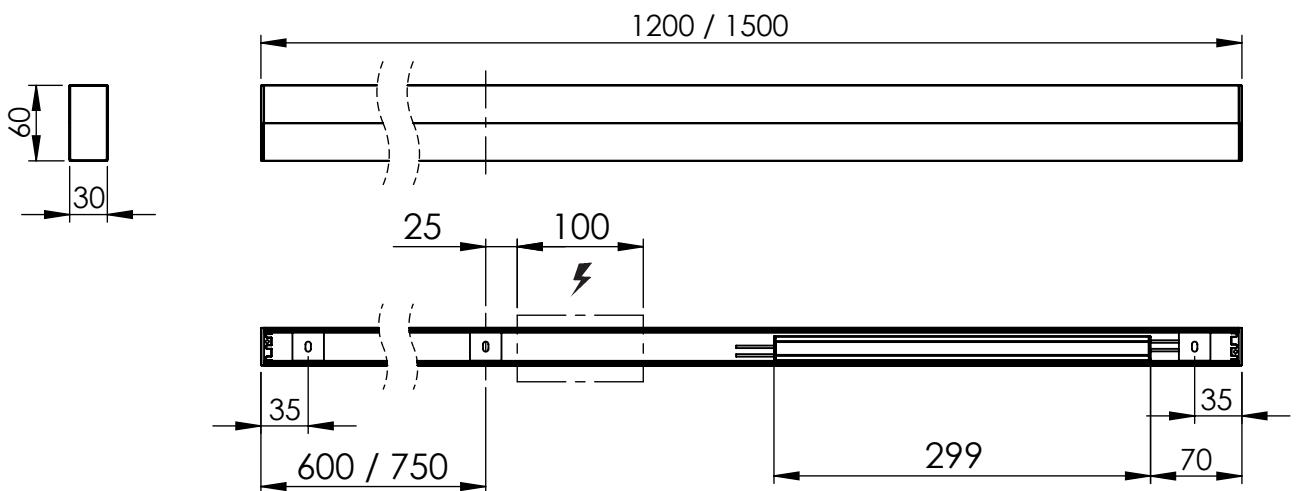


## Dimensionen

smartFINE 500 / 600 / 900



smartFINE 1200 / 1500

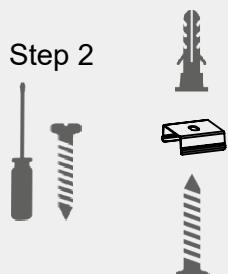


## Montageanleitung

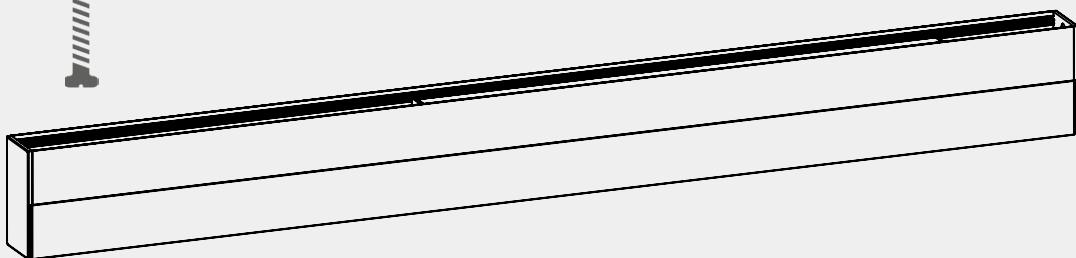
Step 1



Step 2



CLICK



## AUFBÄULEUCHTEN

5.60 smartFINE

### Reinigung und Pflege

Leuchte mit feuchtem, fusselfreiem Tuch reinigen. Nicht scheuern! Bei starker Verschmutzung kann eine schwache Seifenlauge verwendet werden (Mikrofasertuch mit Spülmittel). Keine Scheuermittel verwenden. Leuchte nicht trocken abreiben, da die entstehende statische Aufladung die Elektronik zerstören kann.

### Warnhinweise

Die Montage und Inbetriebnahme darf nur von autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden (Elektroinstallateur). Die Leuchte dient ausschliesslich der Beleuchtung und ist entsprechend den Errichtungsbestimmungen zu installieren. Eine andere Nutzung oder ein anderer Einbau gilt als «nicht bestimmungsgemäss». Nichtbeachten der Montageanleitung kann zur Zerstörung der Leuchte führen. Bei Defekt zurück an Hersteller. Montageanleitung muss aufbewahrt werden. Technische Änderungen vorbehalten. Darf nicht auf feuchtem oder leitfähigem Untergrund montiert werden. Die Montage und Inbetriebnahme der Leuchte sowie jede Veränderung an der Leuchte darf nur von autorisierten Fachkräften (qualifizierter Elektriker) durchgeführt werden. Die nationalen Errichterbestimmungen sind zu beachten. Vor jeder Arbeit an der Leuchte ist diese vom Netz zu trennen. Hot Plug-in ist nicht möglich und kann zu Schäden an der Leuchte führen! Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die aus fehlerhafter Montage, aus unsachgemässem Betrieb oder unautorisierten Veränderungen an der Leuchte resultieren. Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ausgetauscht werden. Vorsicht, Gefahr eines elektrischen Schlags. Bei Fragen wenden sie sich an den Hersteller.



Leuchte spannungslos schalten.



Vorsicht, Gefahr eines elektrischen Schlags.



#### ENTSORGUNG

Die Verpackung muss dem DSD (Grüner Punkt) zugeführt werden. Entsorgen Sie die Verpackung sortenrein. Altgeräte dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden. Entsprechend den EU-Richtlinien ist das Gerät am Ende seiner Lebensdauer einer geordneten Entsorgung zuzuführen. Dabei werden im Gerät enthaltene Werkstoffe der Wiederverwertung zugeführt und die Belastung der Umwelt vermieden. Geben Sie das Altgerät an einer Sammelstelle für Elektroschrott oder einem Werkstoffhof ab. Wenden Sie sich für nähere Auskünfte an ihr örtliches Entsorgungsunternehmen oder ihre kommunale Verwaltung.



Das Netzteil kann nur durch smarterion als Hersteller ausgetauscht werden. Bitte versuchen Sie nicht die Bauteile selber zu tauschen, da dann die Garantie und CE-Konformität erlischt.



Die LED Platine(n) können nur durch smarterion als Hersteller ausgetauscht werden. Bitte versuchen Sie nicht die Bauteile selber zu tauschen, da dann die Garantie und CE-Konformität erlischt.

**IP44**

Schutz gegen Eindringen von festen Fremdkörpern über 12.5 mm Ø

Schutz gegen allseitiges Spritzwasser



Leuchten der Schutzklasse I mit Schutzleiteranschluss. Das Leuchtegehäuse muss zwingend geerdet sein!