

L 830 SC

anthrazit
EAN 4007841 055493
Art.-Nr. 055493



LED

30 Jahre (Ø 4,5 Std / Tag)



1 - 5 m

3000 K

3000K warmweiß



IP44



2 - 2000 Lux



5 Sek - 60 Min



Lichtquelle nicht austauschbar



Betriebsgerät nicht austauschbar



Softlichtstart



Manuelle Übersteuerung 4 Std

Funktionsbeschreibung

Digital. Vernetzt. Intelligent. Die Cube-Serie besticht durch edle Optik und adelt jedes Haus. Mit unsichtbarem 160° iHF-Sensor (5 m Reichweite), der nur auf menschliche Bewegung anspricht. Nachtlichtfunktion, Softlichtstart und 4 Stunden Dauerlicht (3000 K). Kabellose Vernetzung per Bluetooth, individuelle Einstellungen per STEINEL App. Drei Designvarianten. Erhältlich in Anthrazit oder Silber.

Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	132 x 110 x 110 mm	Reichweite Tangential	r = 5 m (35 m ²)
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System	Dämmerungsschalter	Ja
Herstellergarantie	3 Jahre	Lichtstrom Gesamtprodukt	493 lm
Einstellungen via	Connect Bluetooth Mesh, App, Smartphone, Tablet	gemessener Lichtstrom (360°)	493 lm
Mit Fernbedienung	Nein	Gesamtprodukt Effizienz	54 lm/W
Variante	anthrazit	Farbtemperatur	3000 K
VPE1, EAN	4007841055493	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Anwendung, Ort	Außenbereich	Lebensdauer LED (Max. °C)	50000 Std
Anwendung, Raum	Außenbereich, Garten, Hauseingang, Hof & Einfahrt, Rund ums Haus, Terrasse / Balkon	Lebensdauer LED L70B50 (25°)	> 60000 Std
Farbe	Anthrazit	Socket	Ohne
Inkl. Hausnummernbogen	Nein	LED Kühlsystem	Passive Thermo Control
Montageort	Wand	Softlichtstart	Ja
Schlagfestigkeit	IK03	Dauerlicht	schaltbar
Schutzart	IP44	Funktionen	Bewegungssensor, Aufruf von programmierten Lichtszenen, Nachtsparmodus, Lichtszene
Schutzklasse	II	Dämmerungseinstellung	2 - 2000 lx
		Zeiteinstellung	5 s - 60 Min.

L 830 SC

anthrazit
 EAN 4007841 055493
 Art.-Nr. 055493



Technische Daten

Umgebungstemperatur	-20 – 40 °C	Grundlichtfunktion	Ja
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff	Grundlichtfunktion Zeit	10 Sek. – 60 Min.
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal	Hauptlicht einstellbar	0 - 100 %
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz	Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Leistung	9,1 W	Vernetzung	Ja
Eigenverbrauch	0,44 W	Grundlichtfunktion in Prozent	0 – 100 %
Montagehöhe max	2,50 m	Grundlichtfunktion Prozent, von	0 %
Slavebetrieb einstellbar	Ja	Grundlichtfunktion Prozent, bis	100 %
segmentweise Ausblendung	Ja	Vernetzung via	Bluetooth Mesh Connect
Elektronische Skalierbarkeit	Ja	Farbwiedergabeindex CRI	= 82
Mechanische Skalierbarkeit	Ja	optimale Montagehöhe	2 m
Reichweite Detail	Einstellbarer Erfassungsbereich auf 2 Achsen	Erfassungswinkel	160 °
Reichweite Radial	r = 5 m (35 m ²)		

Zubehör

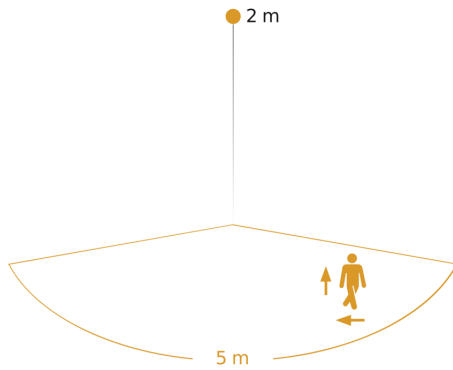
EAN 4007841 088620

Funkschalter TapDuo C

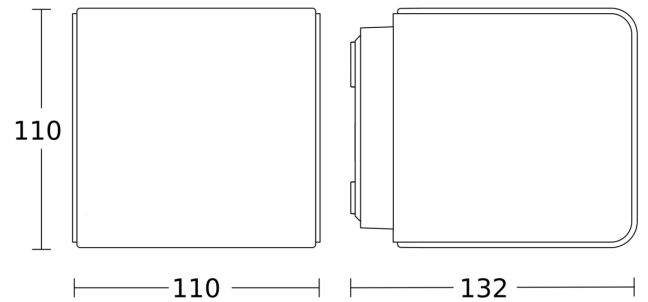
L 830 SC

anthrazit
 EAN 4007841 055493
 Art.-Nr. 055493

Sensorerfassungsbereich

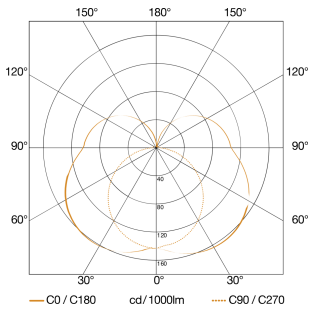


Maßzeichnung



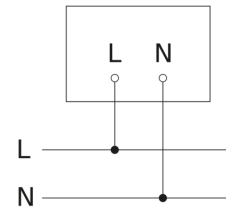
Mögliche Montagehöhe: 1,80 m - 2,50 m
 Orange: radial und tangential

Lichtverteilungskurve



Leistung	9,1 W
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
gemessener Lichtstrom (360°)	493 lm
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	80-89
Lebensdauer LED (Max. °C)	50000 Std
LED Kühlsystem	Passive Thermo Control

Schaltplan Master-Slave Vernetzung



L 830 SC

anthrazit

EAN 4007841 055493

Art.-Nr. 055493

Schaltplan Master-Master Vernetzung

