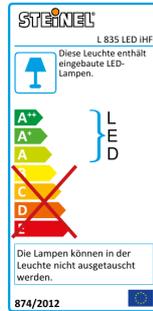


# L 835 LED iHF

anthrazit

EAN 4007841 055516



**LED**

30 years (Ø 4,5h / day)



3000K warm-white



intelligent high frequency sensor 160°



1 - 5 m



IP44



2 - 2000 lux



5 sec - 60 min



soft light start



manual override



energy saving

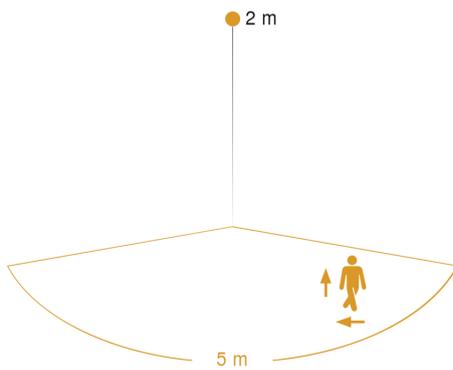
## Funktionsbeschreibung

Digital. Vernetzt. Intelligent. Das L 830/835/840 LED iHF Sensorleuchten-Programm 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

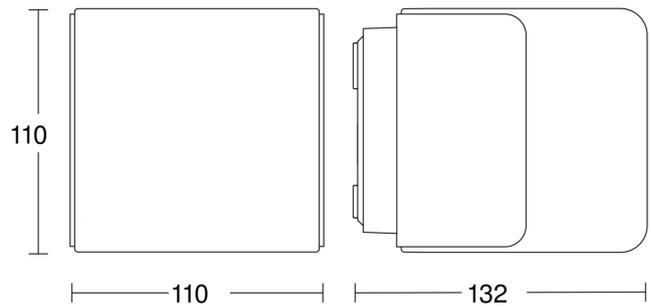
Abmessungen (L x B x H)	132 x 110 x 110 mm	Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz	Reichweite Radial	r = 5 m (35 m <sup>2</sup> )
Montagehöhe max	2,50 m	Reichweite Tangential	r = 5 m (35 m <sup>2</sup> )
Sensortechnologie	iHF (Intelligente Hochfrequenz-Technik)	Dämmerungsschalter	Ja
Leistung	9,5 W	Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Vernetzung	Ja	Zeiteinstellung	5 s – 15 Min.
Art der Vernetzung	Master/Slave	Grundlichtfunktion	Ja
Lichtstrom	635 lm	Grundlichtfunktion Zeit	10/30 Min., ganze Nacht
Farbtemperatur	3000 K	Softlichtstart	Ja
Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Dauerlicht	schaltbar, 4 h
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System	Schlagfestigkeit	IK03
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Schutzart	IP44
Lebensdauer LED (Max. °C)	50000 Std	Schutzklasse	II
Sockel	Ohne	Umgebungstemperatur	-20 – 40 °C
LED Kühlsystem	Passive Thermo Control	Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Mit Bewegungsmelder	Ja	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Erfassungswinkel	160 °	Herstellergarantie	3 Jahre
Öffnungswinkel	160 °	Einstellungen via	Bluetooth, Potis
Unterkriechschutz	Ja	Mit Fernbedienung	Nein
segmentweise Ausblendung	Ja	Variante	anthrazit
Elektronische Skalierbarkeit	Ja	VPE1, EAN	4007841055516

## Sensorerfassungsbereich

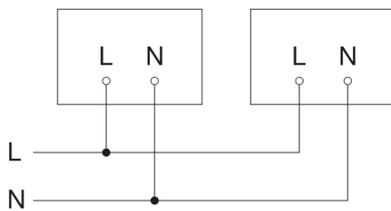


Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 2,50 m  
Orange: radial und tangential

## Maßzeichnung



## Schaltplan Master-Slave Vernetzung



## Schaltplan Master-Master Vernetzung

