



LED

30 years (Ø 4,5h /
day)

3000 K

3000K warm-white



indoor light

high frequency
sensor 360°mounting height
max. 4 m

Ø 1 - 8 m



2 - 2000 lux

Light source not
exchangeableControl gear not
exchangeable

IP44

Funktionsbeschreibung

Kreisrunder Klassiker. Die perfekte Form. Die perfekte Effizienz. Die perfekte Sensor-LED-Innenleuchte. Die RS 20 S integriert sich harmonisch in Flure, Dielen und Treppenhäuser. Sie verbindet zeitloses Design und einfachste Montage mit wegweisender Technologie und höchster Effizienz. Per Kabel lassen sich bis zu zehn Leuchten miteinander vernetzen. Für ein stimmungsvolles Lichtbild sorgen Softlichtstart und 10% Grundlicht. Leistung: 9,4 W mit 942 lm, 3000 K.

Technische Daten

Abmessungen (Ø x H)	280 x 110 mm
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Mit Bewegungsmelder	Ja
Herstellergarantie	3 Jahre
Einstellungen via	Potis
Mit Fernbedienung	Nein
VPE1, EAN	4007841079734
Anwendung, Ort	Innenbereich
Anwendung, Raum	Flur / Gang, Umkleide, Funktionsraum / Nebenraum, Teeküche, Treppenhaus, WC / Waschraum, Außenbereich, Innenbereich
Farbe	Weiß
Montageort	Wand, Decke
Montageart	Wand, Decke, Aufputz
Schlagfestigkeit	IK03
Schutzart	IP44

Reichweite Tangential	Ø 8 m (50 m ²)
Dämmerungsschalter	Ja
Sendeleistung	< 1 mW
Lichtstrom Gesamtprodukt	942 lm
Farbtemperatur	3000 K
Farbabweichung LED	SDCM3
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
LED Kühlsystem	Passive Thermo Control
Softlichtstart	Ja
Dauerlicht	schaltbar, 4 h
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 15 Min.
Grundlichtfunktion	Ja
Grundlichtfunktion Zeit	10/30 Min., ganze Nacht
Dämmerungseinstellung Teach	Nein
Vernetzung	Ja

RS 20 S

EAN 4007841 079734

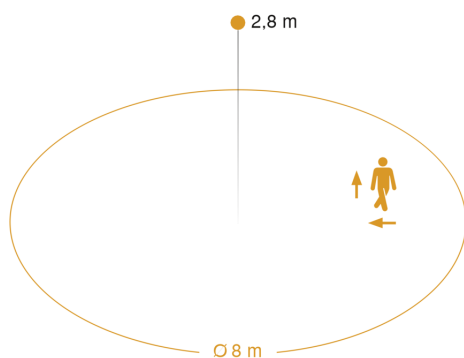
Art.-Nr. 079734

Technische Daten

Schutzklasse	II
Umgebungstemperatur	10 – 40 °C
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Eigenverbrauch	0,38 W
Montagehöhe max	4,00 m
HF-Technik	5,8 GHz
Erfassung	ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände
segmentweise Ausblendung	Ja
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Radial	Ø 8 m (50 m ²)

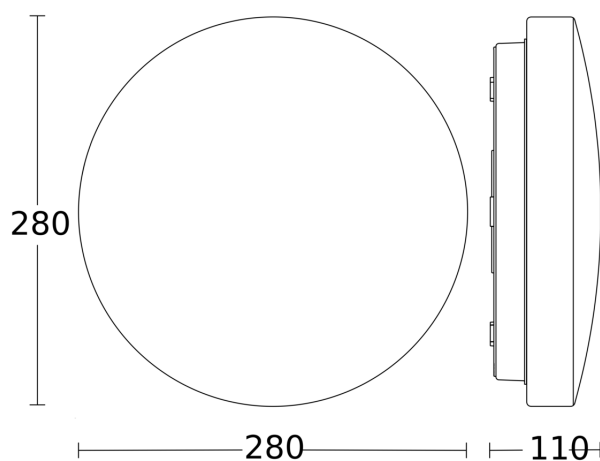
Art der Vernetzung	Master/Master
Vernetzung via	Kabel
Absicherung B10 (ST)	54
Absicherung B16 (ST)	87
Absicherung C10 (ST)	90
Absicherung C16 (ST)	145
Grundlichtfunktion in Prozent	10 %
Leistung	9,4 W
Öffnungswinkel	160 °
Schutzart, Decke	IP44

Sensorerfassungsbereich

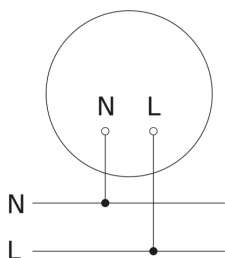


Mögliche Montagehöhe: 2,00 m – 4,00 m
Orange: radial und tangential

Maßzeichnung



Schaltplan Slave / Funk-Master Vernetzung



Schaltplan Master-Master Vernetzung

