

Lampada a sensore per interno LED - Professional Line

RS PRO DL 150 MP20

con rilevatore di movimento & Bluetooth
EAN 4007841 087258
Art. n. 087258



high frequency
sensor 360°



max. ø 7 m



Settings via App



soft light start



0 - 100% main light
brightness



0 - 100% basic light



IP54 room side



Control gear not
exchangeable



Light source not
exchangeable

5 years

manufacturer's
warranty steinel-
professional.de/
garantie

Descrizione del funzionamento

Downlight per interni da 174 mm o 230 mm con altezza di montaggio ridotta, da 1193 lm o 2205 lm. Ideale per scale, corridoi, WC, bagni, spogliatoi, locali tecnici e secondari. Dotati di un sensore ad alta frequenza a 360° (raggio di rilevamento di ø 7 m) e tecnologia Bluetooth Mesh all'avanguardia. Per un controllo intelligente dell'illuminazione di qualità STEINEL. Collegamento e regolazione rapidi e senza fili e formazione semplice di gruppi di luci tramite l'App STEINEL Connect. Con accensione graduale della luce, funzione di gruppo adiacente, luce di base e principale dimmerabile e funzione di variazione della temperatura di colore (3000 K, 4000 K, 5700 K). Altezza di montaggio max: 4 m. Grazie al pratico adattatore, anche i fori di montaggio troppo grandi di faretti precedentemente installati non costituiscono più un problema (disponibile dal secondo trimestre del 2023).

Dati tecnici

Dimensioni (Ø x H)	174 x 73 mm	Regolazione crepuscolare	2 – 2000 lx
Con lampadina	Sì, sistema LED STEINEL	Regolazione del periodo di accensione	5 s – 60 Min.
Con rilevatore di movimento	Sì	Funzione luce di base	Sì
Garanzia del produttore	5 anni	Dettaglio funzione luce di base	Luce di effetto LED
Impostazioni tramite	Smartphone, App, Bluetooth	Funzione luce di base tempo	5s-60 min
Variante	con rilevatore di movimento & Bluetooth	Luce principale regolabile	0 - 100 %
VPE1, EAN	4007841087258	Collegamento in rete	Sì
Applicazione, luogo	Interni	Collegamento in rete via	Bluetooth Mesh
Applicazione, locale	corridoio / pianerottolo, locale multiuso / di servizio, WC / docce, spogliatoi, vano scala, cucinette, reception / hall, Interni	Durata del LED secondo IEC-62717 (L70)	>54.000
colore	bianco	Durata del LED secondo IEC-62717 (L80)	>54.000
Luogo di montaggio	soffitto	Durata dei LED secondo IES TM-21 (L70)	>54.000
Montaggio	Soffitto, Incasso a soffitto	Durata del LED secondo IES TM-21 (L80)	>54.000

<https://www.steinel.de>

Con riserva di modifiche tecniche

05.2025 Pagina 1 da 3

RS PRO DL 150 MP20

con rilevatore di movimento & Bluetooth
 EAN 4007841 087258
 Art. n. 087258



Dati tecnici

Resistenza agli urti	IK05
Grado di protezione	IP20
Classe di protezione	II
Temperatura ambiente	da -20 fino a 40 °C
Allacciamento alla rete	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Consumo proprio	0,5 W
Altezza di montaggio max.	4,00 m
Tecnica ad alta frequenza	5,8 GHz
Modalità Slave regolabile	Sì
Rilevamento	anche attraverso vetro, legno e pareti in materiale leggero
Raggio d'azione radiale	Ø 7 m (38 m ²)
Raggio d'azione tangenziale	Ø 7 m (38 m ²)
Temperatura di colore	3000 K, 4000 K, 5700 K
Scostamento cromatico LED	SDCM3
Lampadina sostituibile	LED non sostituibile
Sistema di raffreddamento LED	Passive Thermo Control
Accensione graduale della luce	Sì
Funzioni	Connessione a sistemi di batterie centrali, Funzione DIM, Tempo di dissolvenza regolabile quando si accende e si spegne, Variazione della temperatura di colore, Selezione libera del valore della luce in un gruppo di apparecchi, Parametrizzazione di gruppi, Sensore di luce, Funzione di gruppo vicino, Luce di orientamento, Comunicazione criptata

Protezione con fusibile B10	78
Protezione con fusibile B16	125
Protezione con fusibile C10	193
Protezione con fusibile C16	209
Funzione luce di base in percentuale	0 – 100 %
Potenza	10,8 W
Indice di resa cromatica CRI	= 82
Sicurezza fotobiologica ai sensi della norma EN 62471	RG1
Grado di protezione, soffitto	IP54
Flusso luminoso totale del prodotto (3.000K)	1109 lm
Flusso luminoso totale del prodotto (4.000K)	1177 lm
Flusso luminoso totale del prodotto (5.700K)	1137 lm
Efficienza totale del prodotto (3.000K)	103 lm/W
Efficienza totale del prodotto (4.000K)	109 lm/W
Efficienza totale del prodotto (5.700K)	105 lm/W
Angolo di rilevamento	360 °
Categoria del prodotto	Lampada a sensore per interno LED

Lampada a sensore per interno LED - Professional Line

RS PRO DL 150 MP20

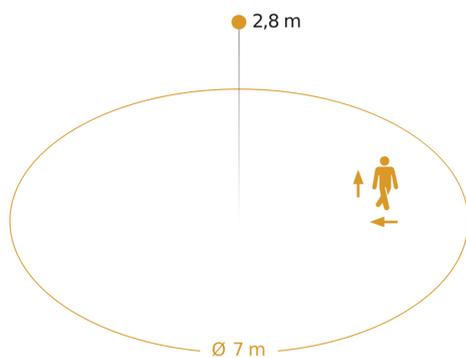
con rilevatore di movimento & Bluetooth

EAN 4007841 087258

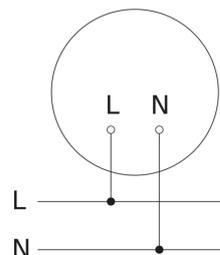
Art. n. 087258



Campo di rilevamento



Schema elettrico Master



Possibile altezza di montaggio: 2,00 m - 4,00 m

Arancione: direzione di movimento radiale

Schema elettrico Master-Master Bluetooth collegamento in rete

