



L 40 /42 SC von STEINEL: Infrarot-Sensorleuchten mit Bluetooth Mesh

Die quadratische L 40 SC sowie die L 42 SC im Hochformat sind als Infrarot-Sensorleuchten mit neuestem Bluetooth Mesh ausgestattet und ergänzen das Bluetooth-Sortiment von STEINEL. Die Außenleuchten können so bequem per kostenloser STEINEL Connect App eingestellt und auf Fingertipp ohne aufwändige Kabelverlegung miteinander gruppiert und vernetzt werden. Der 180-Grad-Infrarot-Sensor mit passend zum Gehäuse eingefärbter Linse erfasst Bewegungen in maximal 12 Metern Entfernung. Neuartige Abdeckclips mit einem intelligenten Stecksystem machen das Eingrenzen des Erfassungsbereichs besonders einfach. So wird Licht nur dann eingeschaltet, wenn es wirklich benötigt wird. Ein dimmbares Grund- und Hauptlicht sowie ein angenehmer Softlichtstart machen diese Außenleuchten mit ihrem klaren Design zu einem Hingucker an der Hauswand.

Klares und modernes Design in vier Varianten

			
 <p data-bbox="284 1966 375 2000">L 40 SC</p>	 <p data-bbox="603 1966 678 2000">L 40 C</p>	 <p data-bbox="906 1966 997 2000">L 42 SC</p>	 <p data-bbox="1225 1966 1300 2000">L 42 C</p>

Sowohl die L 40 SC als auch die L 42 SC besitzen ein 13-Watt STEINEL LED-Lichtsystem. Mit einem Lichtstrom von maximal 1.050 Lumen spenden sie warmweißes Licht mit einer Farbtemperatur von 3.000 Kelvin. Die Dämmerungsschwelle, bei der sich das Licht bei Erkennen einer Bewegung automatisch einschaltet, kann individuell zwischen 2 und 2.000 Lux eingestellt werden. Das Licht schaltet sich nach einer wählbaren Zeitspanne zwischen 10 Sekunden und 60 Minuten automatisch wieder aus, wenn keine Bewegung mehr erfasst wird. Der für das Auge sehr angenehme Softlichtstart fährt die Leuchte bei Aktivierung sanft auf den maximalen Lichtwert hoch. Für das Grundlicht sowie das Hauptlicht kann ein Wert zwischen 0 und 100 Prozent gewählt werden.

Kabellose Bluetooth-Vernetzung, auch sortimentsübergreifend

Für eine gleichzeitige Lichtschaltung können mehrere dieser Außenleuchten per Bluetooth kabellos zu Lichtgruppen gruppiert und miteinander vernetzt werden, ganz ohne zusätzliche Hardware oder aufwändige Kabelverlegung. Einzige Voraussetzung ist die Nutzung der kostenlosen STEINEL Connect App für iOS oder Android. Den Funktionsgruppen werden einfach per Fingertipp die gewünschten Einstellungen für die Lichtschaltung zugewiesen. Die so miteinander verbundenen Leuchten agieren dann wie eine Gesamtleuchte. Alle STEINEL Bluetooth-Produkte können auch sortimentsübergreifend miteinander vernetzt und zu Gruppen zusammengefasst werden.

Bewegungserfassung

Ein 180-Grad-Infrarot-Sensor mit eingefärbter Linse sorgt für die präzise Bewegungserfassung in einer Entfernung von maximal 12 Metern um die Leuchte. Neuartige Abdeckclips mit intelligentem Stecksystem machen das Eingrenzen des Erfassungsbereichs besonders einfach. Beide Leuchten sind sowohl mit (SC-Version) als auch ohne Bewegungsmelder (C-Version) erhältlich.

Die L 40 SC/C sowie die L 42 SC/C besitzen ein Gehäuse aus hochwertigem Aluminium in Anthrazit und sind damit besonders robust. STEINEL gewährt eine Herstellergarantie von 3 Jahren gemäß den aktuellen Garantiebedingungen (www.steinell.de/garantie).

Die Leuchten sind im Handel sowie online erhältlich und werden in einer plastikfreien Verpackung geliefert.

www.steinell.de

Weiteres Bildmaterial:



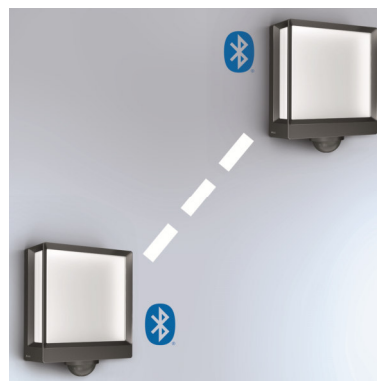
L 40 SC/ C – Closeup



L 42 SC/ C – Closeup



STEINEL Connect App für iOS und Android zur
Einstellung und Vernetzung



Kabellose Vernetzung via Bluetooth Mesh

Technische Daten (Stand: April 2023 – Änderungen vorbehalten):↑ **Home & Garden****L 40 SC/ C****L 42 SC/ C**

Abmessungen (H x B x T):	L 40 SC:	261 x 201 x 105 mm
	L 40 C:	229 x 201 x 105 mm
	L 42 SC:	306 x 131 x 105 mm
	L 42 C:	274 x 131 x 105 mm
Netzanschluss:	220 - 240 V, 50/60 Hz	
Leistung:	13 W	
Lichtstrom:	max. 1.050 lm	
Lichtfarbe:	3.000 Kelvin/ SDCM 3	
Farbwiedergabe:	Ra ≥ 80	
LED Lebensdauer:	50.000 h (L70B10 nach LM80)	
LED Kühlsystem:	Passive-Thermo-Control	
Nur SC-Variante:		
Sensortyp:	Infrarot	
Erfassungswinkel:	180°	
Reichweite:	max. 12 m	
Dämmerungseinstellung:	2-2.000 Lux	
Zeiteinstellung:	10 Sek. – 60 Min. (via App)	
Softlichtstart:	Ja	
Grundlicht:	0-100% (via App)	
Hauptlicht:	0-100% (via App)	
Vernetzung:	kabellos über Bluetooth Mesh	
Schutzart:	IP 54	
Schutzklasse:	II	
Material:	Gehäuse aus hochwertigem Aluminium	
Temperaturbereich:	-20° bis + 40°C	
Mit Leuchtmittel:	STEINEL LED-System	

Weitere Informationen sind erhältlich unter www.steinell.de

Über STEINEL

Seit seiner Gründung im Jahr 1959 hat sich STEINEL konsequent vom Pionier zum Technologie- und Innovationsführer in den Marktsegmenten Lichtsteuerung durch Sensortechnik sowie Heißluftgeräte und Heißklebepistolen entwickelt. Mit seinen Präsenz- und Bewegungsmeldern, Multi-Sensoren und Sensorleuchten ist das über 1.500 Mitarbeiter umfassende ostwestfälische Unternehmen weltweit führend in der intelligenten Lichtsteuerung und trägt erheblich zur Senkung des Energieverbrauchs bei. Building Intelligence-Lösungen erschließen neue Anwendungsbereiche abseits der klassischen Gebäudeautomation.

STEINEL bietet Produkte und Lösungen für Heimwerker und Profi-Anwender gleichermaßen an. Intelligente und auf professionelle Anforderungen ausgelegte Produkte und durchdachte Systeme der ‚professional line‘ richten sich an Planer, Architekten und Installateure. Qualitativ hochwertige Produkte für Heimwerker, die mehr Sicherheit und Komfort im Alltag bieten, sind mit der Produktlinie ‚Home & Garden‘ erhältlich.

Die innovativen und intelligenten Produkte von Weltruf entstehen in drei eigenen Entwicklungszentren und werden in den firmeneigenen Werken produziert. Sieben eigene Vertriebsniederlassungen in England, Frankreich, Italien, Österreich, Rumänien, Tschechien und den USA sowie ein umfangreiches Netzwerk eigenständiger Distributoren unterstützen die STEINEL Vertriebsaktivitäten in mehr als 70 Ländern.

Pressekontakt

Steinel GmbH
Thomas Hartmann
Dieselstraße 80-84
33442 Herzebrock-Clarholz
Tel.: +49(0)5245 448 -133
Fax: +49(0)5245 448 -279
E-Mail: Thomas.Hartmann@steinel.de

MDCT AG
Susanne Brock
Tübinger Str. 63-65
70178 Stuttgart
Tel.: +49 (0)711 - 900 36-217
Mobil: +49 (0)174 - 767 10 50
E-Mail: susanne.brock@mdct.ag