

Die erste Einbauleuchte, die (fast) nicht eingebaut werden muss! Dank modernster LED-Technik ist diese Leuchte superflach. In Verbindung mit einem speziellen Aufbauring wird sogar eine Einbautiefe von 0 mm (!) möglich. Ob auf Parkett, Fliesen, Laminat oder Verlegeware: Die UpDown-Light LED kann überall auch zur nachträglichen Beleuchtungsplanung eingesetzt werden. Da LEDs kleine Leistungsaufnahmen haben, können die zur Installation erforderlichen Klingeldrähte (5 m inklusive) in kleinste Zwischenräume verlegt werden (z. B. Fliesenfugen, Teppichkanten oder zwischen Nut und Feder von Holzpaneelen). Die Lebensdauer der LEDs beträgt bis zu 100.000 Stunden. Dabei geben sie praktisch keine Wärme ab und können gefahrlos barfuß betreten werden. Durch IP Schutzart 67 können sie im Feuchtraum, sowie im geschützten Außenbereich eingesetzt werden. Es besteht keine Gefahr von Wärmestau vor Dämmmaterialien in Decken und Wänden.



Eisen gebürstet Acier brossé Staal geborsteld

EAN 4000870 987810

987.81

Chrom matt Chrome mate Chroom mat

EAN 4000870 987773

987.77

Eisen gebürstet Acier brossé Staal geborsteld

EAN 4000870 987827

987.82

Chrom matt Chrome mate Chroom mat

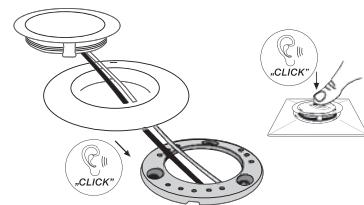
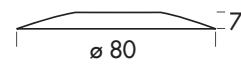
EAN 4000870 987797

987.79

Le premier encastré qu'il n'est pas nécessaire d'encastrer : grâce à la technologie LED, il est extra-plat. La profondeur d'encastrement est ainsi réduite au minimum (seulement 6.3mm) et sans encastrement si l'on utilise un anneau de montage spécifique. L'installation est possible sur les sols/murs/plafonds/meubles, en intérieur ou extérieur (IP67), dans les matériaux les plus variés (stratifié/parquet, tapis, carrelage, lambris?), au moyen du câble fourni (5m). Les LED ont une durée de vie allant jusqu'à 100.000 heures et ne dégagent pratiquement pas de chaleur.

De eerste inbouw lamp die (bijna) niet ingebouwd hoeft te worden! Dankzij supermoderne LED-techniek is deze lamp buitengewoon plat. In combinatie met een speciale opbouwring is zelfs een diepte van 0 mm (!) mogelijk. Op parket, tegels, laminaat of vloerbedekking: De UpDown-Light LED kan overal worden ingezet; ook geschikt om naderhand verlichting aan te brengen. Omdat LEDs op hele lage spanning werken, kunnen de beldraden die voor de installatie noodzakelijk zijn (5 m inclusief) in hele kleine tussenruimtes worden gelegd (bijv. tegelvoegen, vloerbedekkingsranden of tussen messing en groef van houten panelen). De gebruiksduur van de LEDs bedraagt 100.000 uur. Daarbij geven ze praktisch geen warmte af en kunnen zonder risico met blote voeten worden betreden. Door de beveiligingsklasse IP 67 kunnen ze in vochtige ruimtes en op beveiligde plaatsen buitenhuis ingezet worden. Er bestaat geen gevaar voor warmteophoping voor isolatiematerialen in plafonds en wanden.

(mm)



(mm)

