

Dezenter Auftritt – wirkungsvolles Licht

Neue Wandeinbauleuchten ergänzen das WE-EF-Programm

WE-EF hat sein Programm an bodennahen Wandeinbauleuchten überarbeitet und um mehrere Serien erweitert. Die neuen Leuchten arbeiten alle mit einer 5-W-LED-Lichtquelle und weisen eine schlanke, einheitliche Bauform auf. Hinsichtlich der Lichtverteilung bieten sie genau die richtige Vielfalt, um in unterschiedlichsten Einbausituationen ganz verschiedene Beleuchtungsaufgaben zu erfüllen.

Funktionale Multitalente, vielseitige Lichtwirkungen

Man findet sie vielerorts, sie integrieren sich in die Bebauung, ihr Auftritt ist zurückhaltend, ihre Wirkung dagegen groß: Bodennahe Wandeinbauleuchten werden immer dann zu geschätzten Lichtwerkzeugen, wenn Trittsicherheit auf dunklen Treppen, Rampen und Aufgängen gefragt ist. Anderenorts erleichtern sie die Orientierung, indem sie Wegeverläufe nachzeichnen, oder sie vermeiden Stolperfallen, indem sie Niveauunterschiede auf Podesten und Terrassen markieren.

Neben den funktionalen Stärken ist aber auch das gestalterische Potenzial beeindruckend. Oft dort angewendet, wo es um sanftes blendfreies Licht und wohlplatzierte Akzente geht, lässt sich mit bodennahen Einbauleuchten schon bei geringen Anschlusswerten besonders stimmungsvolles Licht kreieren – sei es auf der Dachterrasse vom Hotel, an der Treppe im nächtlichen Park oder rund um den Pool. Entlang von Wegen und Zufahrten sowie bei der gebäudenahen Beleuchtung bieten sich außerdem interessante Möglichkeiten für Akzentuierung oder Rhythmisierung von Architektur.

Lichttechnische Vielfalt, optisches Know-how

Die neuen Wandeinbauleuchten von WE-EF sind auf diese vielseitigen Beleuchtungsaufgaben bestens abgestimmt und bieten drei verschiedene Lichtverteilungen: Bei den Serien STL134 und SVL134 (horizontale bzw. vertikale Montage) ist der Lichtaustritt mit Lamellen abgeschirmt. Die STO134 (Rahmen aus korrosionsbeständigem Aluminiumguss) und STO134 VA (Rahmen aus nicht rostendem Edelstahl VA) sind mit diffus streuender Abdeckscheibe ausgerüstet; die STI134 Serie liefert eine asymmetrisch vorwärts gerichtete Abstrahlcharakteristik. Besonders bemerkenswert ist ihr optisches System, das blendfreien Sehkomfort bei einer gleichzeitig sehr breiten Ausleuchtung am Boden gewährleistet. WE-EF kombiniert bei der STI134 ein Reflektorelement, welches das Licht kontrolliert nach vorn und unten führt, mit einer Linse, die das Licht seitlich lenkt.

Einheitliche Designsprache, schlanke Bauform

Die neuen Leuchtenserien verfügen durchgehend über eine rechteckige Leuchtenabdeckung mit identischen Kantenlängen von 270 x 65 mm. So lassen sich auch verschiedene Versionen in einem Projekt kombinieren. Die reduzierte, elegante Bauform – in der Tiefe misst das Gehäuse nur 120 mm – ist durch die LED-Technik möglich geworden. Dabei ist es den WE-EF Konstrukteuren gelungen, alle Komponenten optimal auf engstem Raum zu organisieren. Eine einfache Montage ist trotzdem gesichert. Die Leuchte kommt anschlussfertig auf die Baustelle und muss für die



Installation nicht geöffnet werden. Der elektrische Kontakt wird über eine Anschlussbox hergestellt. Dieses Vorgehen erweist sich auch dann als ausgesprochen praktisch, wenn beim Einbau der Leuchten in Beton ein Einbautopf verwendet wird.

Bewährtes Schutzkonzept, langlebige Komponenten

Wie bei allen WE-EF-Produkten kommen auch bei diesen Leuchten spezielle Beschichtungen, Schrauben und Dichtungen zum Einsatz, um zuverlässigen Korrosionsschutz und lange Lebensdauern zu erzielen. Gehäuse in Schutzart IP66 schützen das Innenleben vor Wetter und Umwelteinflüssen, dank IK-Stoßfestigkeitsgrad 07 ist das ganze Programm gut gegen Vandalismus gewappnet. Zusammen mit der langen Lebensdauer der LED-Lichtquellen und LED-Treiber sorgen diese Maßnahmen für lange Standzeiten der Leuchten im Projekt – das bedeutet also sichere Schritte und stimmungsvolle Lichtatmosphären auch auf lange Sicht.

WE-EF LEUCHTEN

GmbH & Co. KG
Toepinger Strasse 16
D-29646 Bispingen
Germany
Tel +49 5194 909 0
info.germany@we-ef.com
www.we-ef.com

Dezember 2018 / Weitere Informationen:

WE-EF LEUCHTEN
Robert Diedrich
Toepinger Str. 16, 29646 Bispingen
Tel +49 5194 909 146
r.diedrich@we-ef.com

AR-PR
Andrea Rayhrer Kommunikation & Public Relations
Alexanderstraße 126, 70180 Stuttgart
Tel +49 711 6200 7838
andrea.rayhrer@ar-pr.de

Wandeinbauleuchten-Serien STL100, SVL100, STO100 und STI100 / Fotos: WE-EF

WE-EF LEUCHTEN
GmbH & Co. KG
Toepinger Strasse 16
D-29646 Bispingen
Germany
Tel +49 5194 909 0
info.germany@we-ef.com
www.we-ef.com



01 Bodennahe Wandeinbauleuchten werden immer dann zu geschätzten Lichtwerkzeugen, wenn Trittsicherheit auf dunklen Treppen, Rampen und Aufgängen gefragt ist.



02 Wo es um sanftes blendfreies Licht und wohlplatzierte Akzente geht, lässt sich mit bodennahen Einbauleuchten schon bei geringen Anschlusswerten besonders stimmungsvolles Licht kreieren.



03 Steplights vermeiden Stolperfallen, indem sie Niveauunterschiede auf Podesten und Terrassen markieren.



04 Die neuen Wandeinbauleuchten von WE-EF sind auf die vielseitigen Beleuchtungsaufgaben bestens abgestimmt und bieten verschiedene Lichtverteilungen.



05 Bei den Serien STL134 (Abbildung) und SVL134 (für die vertikale Montage) ist der Lichtaustritt mit Lamellen abgeschirmt.



06 Die STO134 Wandeinbauleuchte mit Rahmen aus korrosionsbeständigem Aluminiumguss ist mit diffus streuender Abdeckscheibe ausgerüstet.



07 Die STO134 VA verfügt über einen Rahmen aus nicht rostendem Edelstahl VA und ist ebenfalls mit diffus streuender Abdeckscheibe ausgestattet.



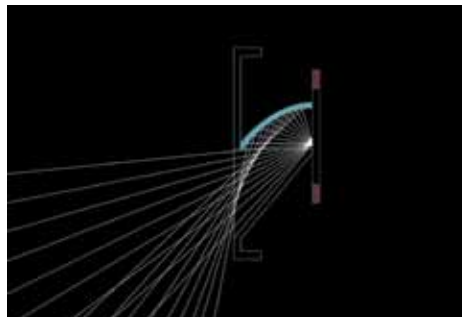
08 Die STI134 Serie liefert eine asymmetrisch vorwärts gerichtete Abstrahlcharakteristik.

we-ef

Wandeinbauleuchten-Serien STL100, SVL100, STO100 und STI100 / Fotos: WE-EF



09 Besonders bemerkenswert ist das optische System der STI134 Wandeinbauleuchte, das blendfreien Sehkomfort bei einer gleichzeitig breiten Ausleuchtung am Boden gewährleistet.



10 WE-EF kombiniert bei der STI134 ein Reflektorelement, welches das Licht kontrolliert nach vorn und unten führt, mit einer Linse, die das Licht seitlich lenkt.



11 Wie bei allen WE-EF-Produkten kommen auch bei den bodennahen Wandeinbauleuchten spezielle Beschichtungen, Schrauben und Dichtungen zum Einsatz, um zuverlässigen Korrosionsschutz und lange Lebensdauern zu erzielen. Gehäuse in Schutzart IP66 schützen das Innenleben vor Wetter und Umwelteinflüssen, dank IK-Stoßfestigkeitsgrad 07 ist das ganze Programm gut gegen Vandalismus gewappnet.

Abb.: SVL134 für die vertikale Montage

WE-EF LEUCHTEN

GmbH & Co. KG
Toepinger Strasse 16
D-29646 Bispingen
Germany
Tel +49 5194 909 0
info.germany@we-ef.com
www.we-ef.com

Dezember 2018 / Weitere Informationen:

WE-EF LEUCHTEN
Robert Diedrich
Toepinger Str. 16, 29646 Bispingen
Tel +49 5194 909 146
r.diedrich@we-ef.com

AR-PR
Andrea Rayhrer Kommunikation & Public Relations
Alexanderstraße 126, 70180 Stuttgart
Tel +49 711 6200 7838
andrea.rayhrer@ar-pr.de