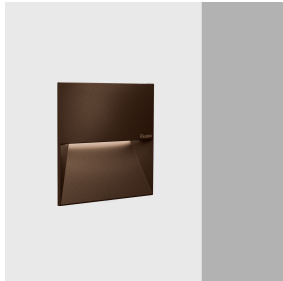


Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

### Produktkonfiguration: EI54.F5

EI54.F5: Leuchtengehäuse quadratisch 180x180mm – Optik AL – LED Warm White – 220÷240Vac -ständige Notbeleuchtung - 12.8W 406lm - 2700K - Rostbraun



### Produktcode

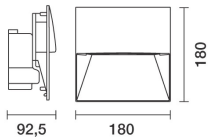
EI54.F5: Leuchtengehäuse quadratisch 180x180mm – Optik AL – LED Warm White – 220÷240Vac -ständige Notbeleuchtung - 12.8W 406lm - 2700K - Rostbraun

### Beschreibung

Wegbeleuchtungssystem für den Einsatz von LED-Lichtquellen mit hohem Sehkomfort. Flächenbündige Installation an Wand. Bestehend aus Leuchtengehäuse mit Schutzgrad IP66 und Einbaugehäuse oder Wand-Anschlussdose, die separat zu bestellen sind. Leuchtengehäuse aus Aluminiumlegierung mit Pulverlack-Oberflächenbehandlung für hohe Witterungs- und UV-Beständigkeit. Verschlussgehäuse aus Kunststoff im hinteren Teil des Leuchtengehäuses. Komplett mit Kabelverschraubung aus Kunststoff und Austrittskabel. Gehärtetes, satiniertes Natrium-Kalzium-Verschlussglas. Apparat ohne sichtbaren Verschraubungen mit Vandalismus-sicherem System durch speziellen Schlüssel zur Öffnung des hinteren Kabelgehäuses (im Lieferumfang enthalten). Alle verwendeten Außenschrauben bestehen aus A2-Edelstahl.

### Installation

Einbaugehäuse aus schwarzem Kunststoff. Es sind Einbaugehäuse aus Einweg-Polystyren als Adapter für die Anbringung an Betonwänden verfügbar, welche anschließend verputzt oder mit Backsteinen nachbearbeitet werden müssen, um den bündigen Einbau des Leuchtengehäuses zu ermöglichen.



### Farben

Rostbraun (F5)

### Gewicht (Kg)

1.18

### Montage

Wandarm|Wandeinbauleuchte|Wandanbauleuchte

### Verkabelung

Version mit eingebautem Vorschaltgerät 220÷240Vac Notbeleuchtung.

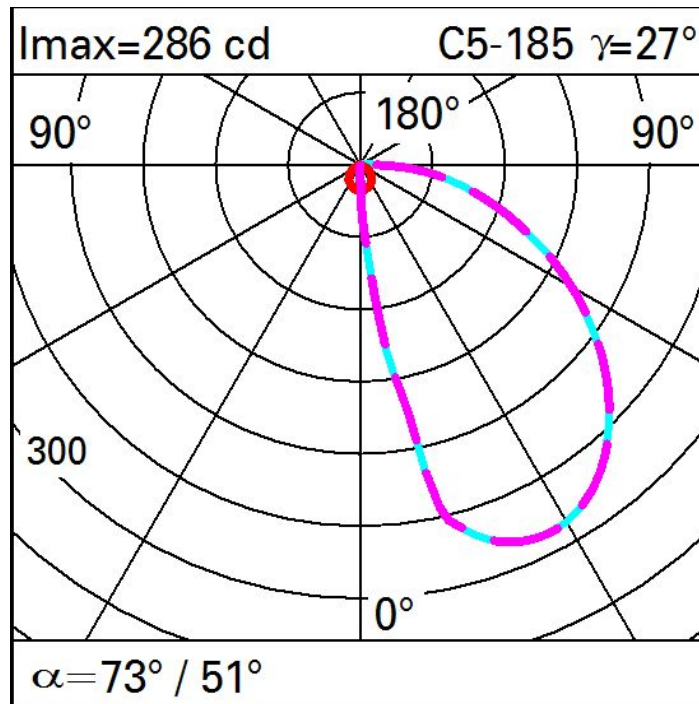
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



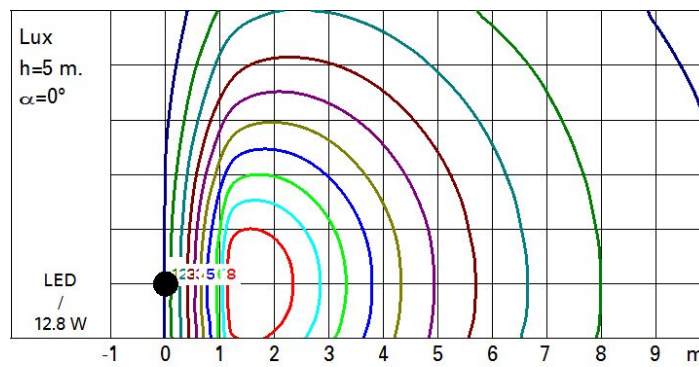
### Technische Daten

|   |      |  |                               |
|---|------|--|-------------------------------|
| Im System:  | 374  | Farbtemperatur [K]:                    | 2700                          |
| W System:   | 12.8 | MacAdam Step:                          | 3                             |
| Im Lichtquelle:   | 1450 | Lebensdauer LED 1:                     | 77,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) |
| W Lichtquelle:  | 9.9  | Lebensdauer LED 2:                     | 77,000h - L80 - B10 (Ta 40°C) |
| Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):                           | 29.2 | Eingangsspannung [V]:                  | 230                           |
| Im im Notlichtbetrieb:                                      | -    | Lampencode:                            | LED                           |
| abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]: | 4    | Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:      | 1                             |
| Leuchtenbetriebswirkungsgrad 26 (L.O.R.) [%]:               |      | ZVEI-Code:                             | LED                           |
| CRI (minimum):  | 80   | Anzahl Leuchtengehäuse:                | 1                             |
| Rf (Colour Fidelity Index):                                 | 85   | Operativer Umgebungstemperaturbereich: | von -20°C von 50°C.           |
| Rg (Gamut Index):   | 95   |  |                               |

Polardiagramm



Isolux



Beleuchtungen

