

# Downlight DL13 2x2 - powered by Elements



## DL2 2x2 BL 930 WWFL CC S 29072025

### Produktmerkmale

DL13 Downlights basieren auf der neuen Technologieplattform „Elements“ von InstaLighting für maximale Ansprüche an Lichtqualität und Flexibilität in der Planung. Aus einem Baukasten von Optiken, Leuchtmitteln und Elektronik lassen sich qualitativ hochwertige Lichtwerkzeuge für jede erdenkliche Anwendung konfigurieren.

Präzisions-Mikroreflektoren sorgen für maximale Lichtkontrolle auf kleinstem Raum und bringen das Licht genau dorthin, wo es hin soll. Leuchten mit Elements sind flimmerfrei dimmbar und bieten gleichbleibende Lichtqualität über das gesamte Portfolio für alle Optiken, Leistungsklassen und Lichtfarben.

### Technische Daten

#### Schutzart

IP20

**Lebensdauer** L80B10 60.000h @25°C

**Umgebungstemperatur** +5 ... +35°C

**Lager- & Transporttemperatur** -25 ... +70°C

**Gehäusematerial** Aluminium

**Glühdrahtbeständigkeit** 650°C

**Schutzklasse** III

**Schutzart** IP20

**Schlagfestigkeit** IK06

**Anschlussart** freies Leitungsende

**Farbtreue** SDCM 3

**Farbwiedergabe** typ. 92

**Einbaumaße Länge [mm]** 95

**Einbaumaße Breite [mm]** 95

**Einbaumaße Höhe [mm]** ≥ 50

**Einbaumaße Deckenstärke MIN [mm]** 1

**Einbaumaße Deckenstärke MAX [mm]** 25

### Abmessungen

#### Einbaumaße Länge

95 mm

#### Einbaumaße Breite

95 mm

#### Einbaumaße Höhe

≥ 50 mm

### Weitere Produkteigenschaften



# Downlight DL13 2x2 - powered by Elements



## DL2 2x2 BL 930 WWFL CC S 29072025

### Zubehör

Order Code	Beschreibung	
PSU 1.4A 45W DA 1CH IP20	Unabhängiges Konstantstrom-Netzteil mit einem einstellbaren Ausgangsstrom von 650mA bis 1400mA. Der LED-Strom ist per Dip-Switch einstellbar.	
PSU 1.4A 50W DA8 2CH IP20	Unabhängiges Konstantstrom-Netzteil mit einem eingestellten Ausgangsstrom von I=1400mA pro Kanal. Das Dimmverfahren der beiden Kanäle erfolgt über DALI-2 dt8.	
PSU 0.7A 60W CA 1CH IP20	Unabhängiges Konstantstrom-Netzteil mit einstellbarem Ausgangsstrom bis zu I=1400mA. Der Ausgangsstrom ist per DipSwitch auf folgende Ströme einstellbar: 350mA / 500mA / 600mA / 700mA (default) / 900mA / 1050mA / 1400mA. Die Steuerung des Netzteil erfolgt mittels integriertem Bluetooth-Modul über Casambi.	

### Weitere Informationen

[www.instalighting.de](http://www.instalighting.de)