

Downlight DL13 2x2 - powered by Elements



dl2 2x2 bl tw wwfl cc s 03092025

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	Gehäusematerial	Aluminium
Umgebungstemperatur	+5 ... +35°C	Glühdrahtbeständigkeit	650°C
Lager- & Transporttemperatur	-25 ... +70°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	Einbaumaße Breite	Einbaumaße Höhe
95 mm	95 mm	≥ 50 mm

Weitere Produkteigenschaften



Downlight DL13 2x2 - powered by Elements



dl2 2x2 bl tw wwfl cc s 03092025

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