











Helios D8A LED Downlight

Technische Detailbeschreibung

Kenndaten

Produkttyp: Downlight Produzent: SML Familie: Helios A Serie

Artikelnummer: KW-D8A-25-830-D

Lichttechnik:

Lichtaustritt: direkt strahlend

Abstrahlwinkel: breit strahlend (87° FWHM)

Symmetrie: rotations-symmetrisch

Diffusor: satiniert

Bestückung:

Samsung SMD LED

Nettolichtstrom:2190 lm

Lichtausbeute: 88 lm/W

Farbtemperatur: 3000K

Farbwiedergabeindex: CRI > 80

Systemleistung: 25 W

Betriebsgerät:

Vorschaltgerät: LED Konstantstrom Driver

Material/Farbe:

Leuchtengehäuse: Aluminium

Einbauring: weiß (Standard), schwarz, grau (optional)

Montage:

Montageart, Montageort: Einbau, in der Decke

Einbauhöhe: Leuchtenhöhe + 15-20mm / Abdeckung der Leuchte nicht zulässig

Deckenausschnitt: @ 215 mm

Klemmbereich: 1..35 mm

Elektrischer Anschluss:

Anschluss: Klemme, 2polig, max. 1,5mm²

Nennspannung: 220 - 240V/50-60Hz

Abmessung:

Durchmesser: 230 mm

Höhe: 118 mm

Approbation:

Schutzart: IP40/IP44

Schutzklasse: SK II (Schutzisoliert)

Zulässige Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C

Prüfzeichen: CE

Lebensdauer:

Lebensdauer = 50.000h (L80/B10), (bei UT max.; 80% Lichtstrom)



Model Nr.	Lichtfarbe	Lumen	Abstrahlwinkel	Ausschnitt	Systemleistung	Farbwiedergabe
KW-D8A-25-830-D-(X)	3000K	2190LM	87 °	215mm	25W	>80
X = F für On/OFF	X = N ohne Driver		X = A für 1-10V Dim		X = D für Dali Dim	

LED Driver

• Externer Driver • ohne Dim/1-10V Dim/DALI Dim als Option • Driver:Standard Philips / Tridonic, OSRAM oder Meanwell Driver als Option







