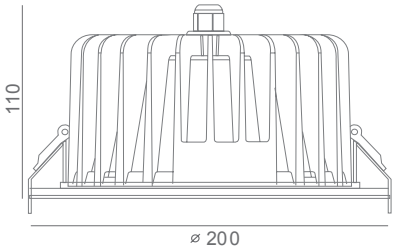
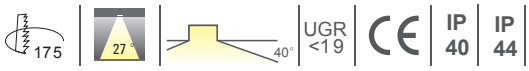
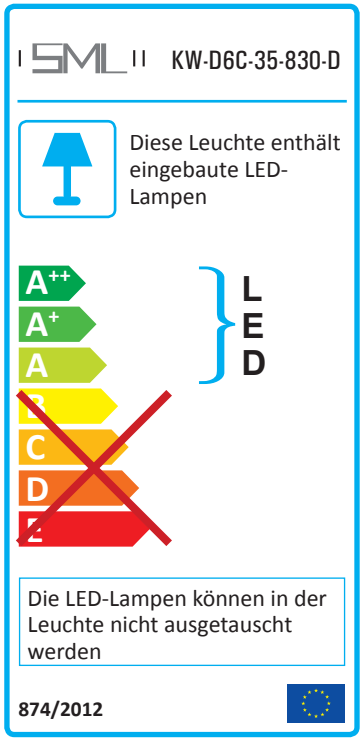
smart mit led gmbh

Helios D6C LED Downlight







Technische Detailbeschreibung

Kenndaten
- Produkttyp: Downlight
- Produzent: SML
- Familie: Helios C Serie
- Artikelnummer: KW-D6C-35-830-D

Lichttechnik:
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- Abstrahlwinkel: eng strahlend (27° FWHM)
- Symmetrie: rotations-symmetrisch
- UGR < 19 gemäß EN 12464
- Diffusor: satiniert

Bestückung:
- Leuchtmittel: LED
- Nettolichtstrom: 2820 lm
- Lichtausbeute: 81 lm/W
- Farbtemperatur: 3000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Standartfarbabweichung: SDCM-3
- Systemleistung: 35 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: ⌀ 175 mm
- Klemmbereich: 1..35 mm

Elektrischer Anschluss:
- Anschluss: Klemme, 2polig, max. 1,5mm²
- Nennspannung: 220 - 240V/50-60Hz

Abmessung:
- Durchmesser: 200 mm
- Höhe: 110 mm

Approbation:
- Schutzart: IP40/IP44
- Schutzklasse: SK II (Schutzisoliert)
- Zulässige Umgebungstemperatur -20°C bis +35°C
- Prüfzeichen: CE

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

smart mit led gmbh — Hainbachgasse 14 - 1140 Wien
Tel. + 43(0)1 979 099524 Fax. + 43(0)1 979 099513
office@smart-mit-led.com www.smart-mit-led.com

Produktdatenblatt

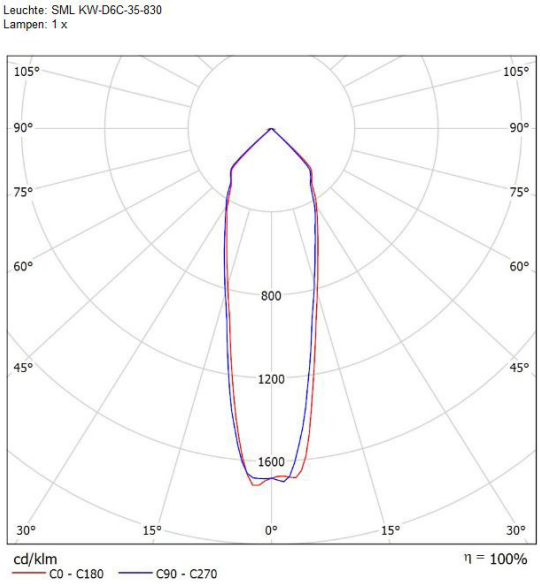
smart mit led gmbh

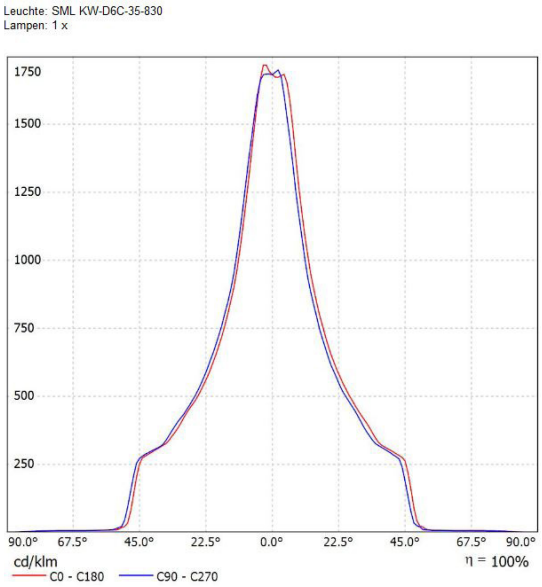
Model Nr.	Lichtfarbe	Lumen	Abstrahlwinkel	Ausschnitt	Systemleistung	Farbwiedergabe
KW-D6C-35-830-D-(X)	3000K	2820LM	27 °	175mm	35W	> 80

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





Leistung und Lichtstrom unterliegen einer Toleranz von +-10%; Toleranz der Farbtemperatur +-150K (bezogen auf eine Umgebungstemperatur von 25°)

smart mit led gmbh — Hainbachgasse 14 · 1140 Wien
Tel. +43(0)1 979 099524 Fax. +43(0)1 979 099513
office@smart-mit-led.com www.smart-mit-led.com