



LED Beleuchtungen

- Serie LED Downlight DCR

(Downlight, 15 / 20 / 30 W, Ø 125 / 175 / 200 / 245 mm)



LED Downlight DCR

Bedarfsgerechte energieeffiziente Beleuchtung



LED Downlight DCR

Runder Deckeneinbaustrahler mit scharfkantigem Abdeckring aus Aluminiumdruckguss. Oberfläche lackiert in Weiß RAL9003 hochglänzend.

Einbaugehäuse als Aluminiumdruckguss-Kühlkörper ausgebildet, zur Aufnahme der LED Platine. Lichtfarbe in 3.000K oder 4.000K erhältlich [CRI > 85]. Mit Aluminiumreflektor, gegläntzt und eloxiert, für rotationssymmetrische, breitstrahlende Lichtverteilung. Inkl. integrierter Glasscheibe als Schutzabdeckung der LED Technik.

In den Abdeckring ist ein Acrylglas-Zylinder [C-Element] eingehängt, der das Downlight optisch unterstreicht. Der Dekorzylinder mit klarer, hochglanzpolierter Außenkante und satinierter Unterseite scheint als leuchtende Scheibe unter der Decke zu schweben. Die zusätzlich in der Mantelfläche umlaufend eingefrästen 3-fach Linien koppeln das Licht aus und bilden sich als leuchtende Ringe zusätzlich unter der Decke ab. Die Decke ist um die Leuchte herum indirekt aufgehellt.

Inkl. externem schaltbarem/dimmbarem Konverter zum Einlegen auf der abgehängten Decke.

Leuchtenausführung mit wärmebeständiger Verdrahtung Schutzart IP20, Schutzklasse I.

Werkzeugloser Deckeneinbau mit Federtechnik.

- Abmessung: Ø 125/175/200/245 x 75/90/120/120 mm
- Light Engine: Hochleistungs COB LED
- Eingangs/Spannung: 230V AC 50/60Hz
- Leistung typisch ab 15W - 30 W
- Lichtfarbe von 3000 K - 4000 K
- Aluminium Gehäuse
- Optimierte Blendungsbegrenzung
- Werkzeugloser Deckeneinbau
- Kompatibel zu den Standard Deckenaussparungen



Energieeffizienzklasse: A++



Technische Daten

Allgemein

Bestückung	LED COB Lichtfeld
Lichtfarbe *	3000K - 4000K +- 300K
Anschlußwerte *	230V AC 50/60Hz ±10%
Leistungsaufnahme *	15 - 30 W
Lichtleistung *	700 - 1555 lm
Systemeffizienz *	50 lm/W
CRI	> 85
Lebensdauer	> 40.000 hours
Schutzart	IP20
Betriebstemperatur	0°C - +40°C
* typisch	

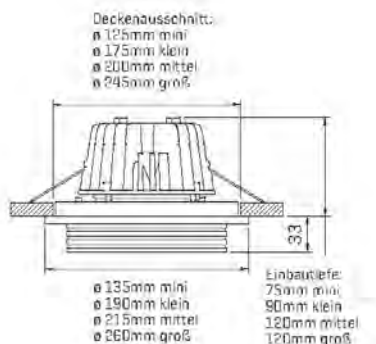
Leuchtenkörper

Abmessung (DxH)	siehe Dimensionen
Einbau	
Material	Aluminium
Farbe	Weiß RAL 9003 hochglänzend
Entblendung	Optimiert

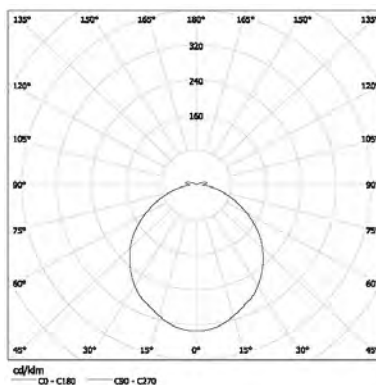
Optionen

Dimmbar	Dali
---------	------

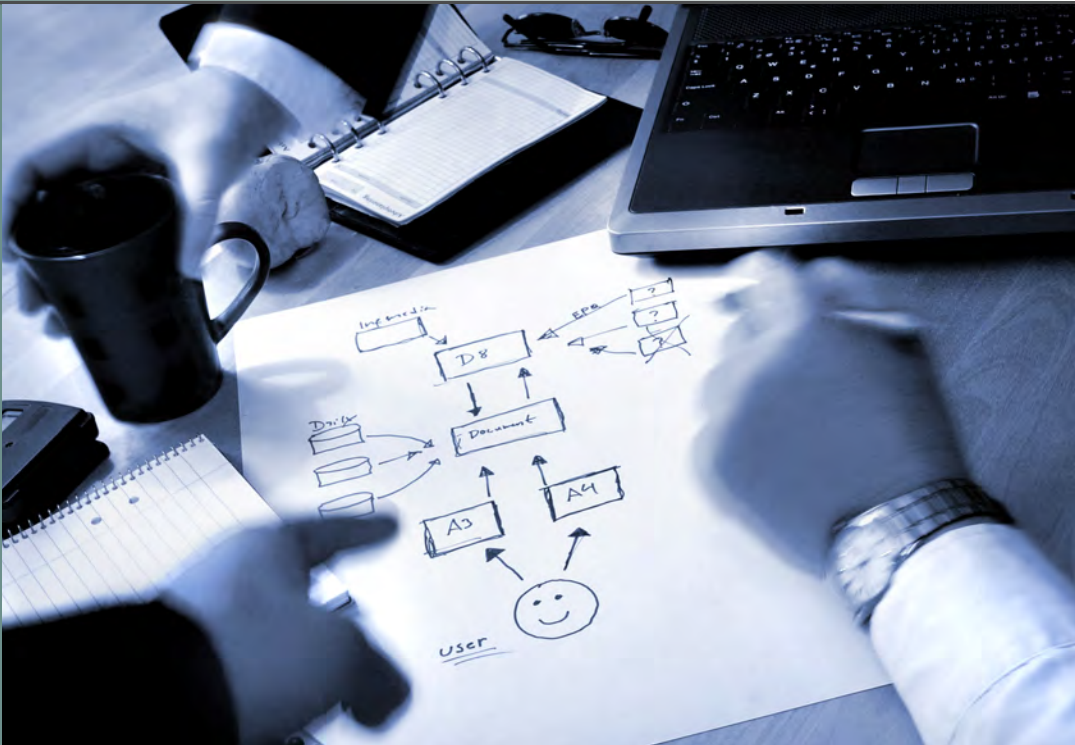
Dimensionen



Lichtverteilungskurve



Dimension d x h (mm)	Lichtfarbe [K]	Lichtleistung [lm]	Leistung [W]	Artikel Nr.
135 x 75	3000	700	15	767 502-8
135 x 75	4000	700	15	767 502-9
135 x 75	3000	700	15 [Dali]	767 503-0
135 x 75	4000	700	15 [Dali]	767 503-1
190 x 90	3000	1215	20	767 503-2
190 x 90	4000	1215	20	767 503-3
190 x 90	3000	1215	20 [Dali]	767 503-4
190 x 90	4000	1215	20 [Dali]	767 503-5
215 x 120	3000	1555	30	767 503-6
215 x 120	4000	1555	30	767 503-7
215 x 120	3000	1555	30 [Dali]	767 503-8
215 x 120	4000	1555	30 [Dali]	767 503-9
260 x 120	3000	1555	30	767 504-0
260 x 120	4000	1555	30	767 504-1
260 x 120	3000	1555	30 [Dali]	767 504-2
260 x 120	4000	1555	30 [Dali]	767 504-3



Vereinbaren Sie gleich Ihren kostenlosen Beratungstermin

