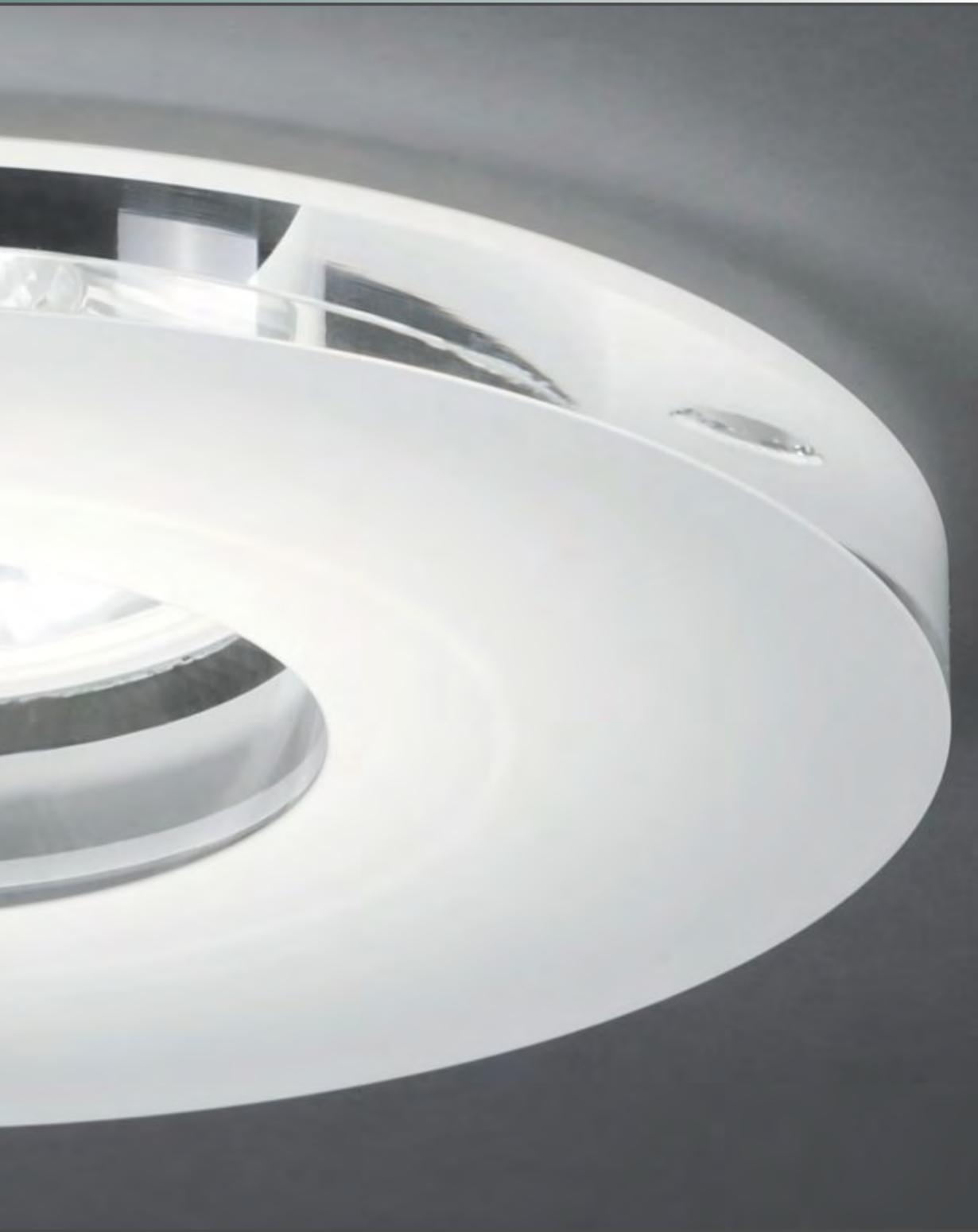




# LED Beleuchtungen

- Serie LED Downlight DR

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



# LED Downlight DR

Bedarfsgerechte energieeffiziente Beleuchtung



## LED Downlight Ring

Runder Deckeneinbaustrahler mit angebautem ringförmigem Acrylglaszylinder, der den Standard-Abdeckring ersetzt und das Downlight optisch unterstreicht.

Einbaugehäuse als Aluminiumdruckguss-Kühlkörper ausgebildet, zur Aufnahme der LED Platine. Lichtfarbe in 3.000K oder 4.000K erhältlich [CRI > 85]. Mit Aluminiumreflektor, ge- glänzt und eloxiert, für rotations symmetrische, breitstrahlende Lichtverteilung. Austrittswinkel 55°/diffus. Inkl. klarer Glasscheibe als Schutzabdeckung der LED Technik.

Der Dekorring mit klarer, hochglanzpolierter Außenkante und sa- tinierter Unterseite scheint als leuchtender Ring unter der Decke zu schweben. Die Decke ist um die Leuchte herum indirekt aufge- hellt. Kombinierte Lichtverteilung aus direktem

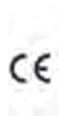
und diffus streuendem Licht.

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 190/215/260 x 90/120/120 mm
- Light Engine: Hochleistungs COB LED
- Eingangs/Spannung: 230V AC 50/60Hz
- Leistung typisch ab 20W - 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 *	20 - 30 W
Lichtleistung *	1500 - 2000 lm
Systemeffizienz *	67 lm/W
CRI	> 85
Lichtaustrittswinkel *	55°
Lebensdauer	> 40.000 hours
Schutzart	IP20
Betriebstemperatur	0°C - +40°C
* typisch	

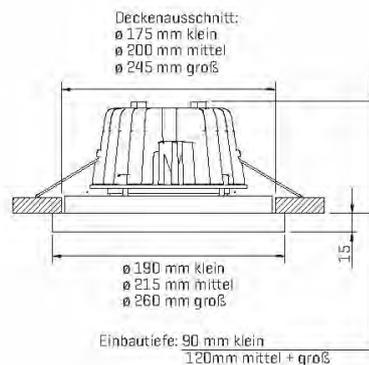
### Leuchtenkörper

Abmessung [DxH]	siehe Dimensionen
Einbau	
Material	Aluminium / Acrylglass
Farbe	Glas
Entblendung	Optimiert

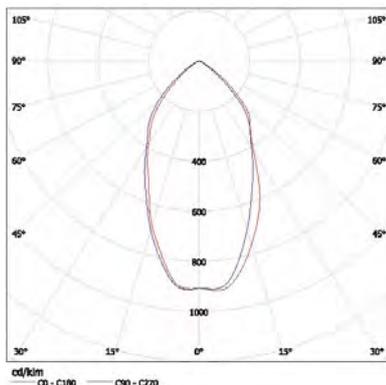
### Optionen

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

### Dimensionen



### Lichtverteilungskurve



Dimension d x h [mm]



Lichtfarbe [K]



Lichtleistung [lm]

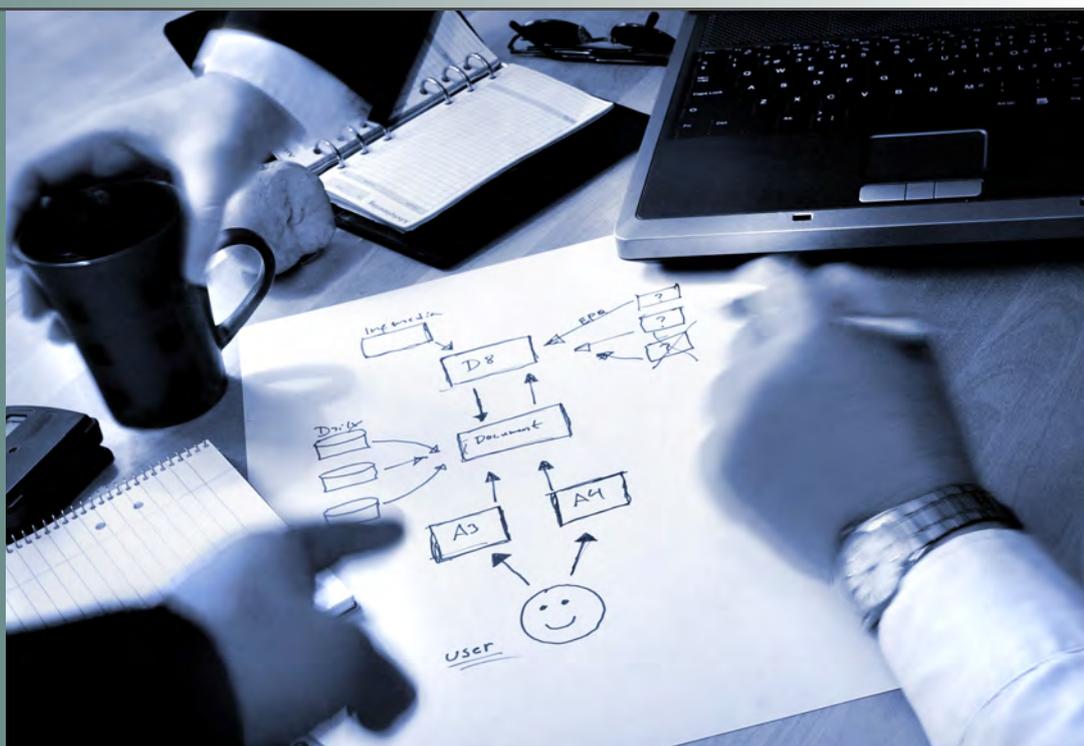


Leistung [W]



Artikel Nr.

190 x 90	3000	1215	20	767 504-4
190 x 90	4000	1215	20	767 504-5
190 x 90	3000	1215	20 [Dali]	767 504-6
190 x 90	4000	1215	20 [Dali]	767 504-7
215 x 120	3000	1555	30	767 504-8
215 x 120	4000	1555	30	767 504-9
215 x 120	3000	1555	30 [Dali]	767 505-0
215 x 120	4000	1555	30 [Dali]	767 505-1
260 x 120	3000	1555	30	767 505-2
260 x 120	4000	1555	30	767 505-3
260 x 120	3000	1555	30 [Dali]	767 505-4
260 x 120	4000	1555	30 [Dali]	767 505-5



**Vereinbaren Sie gleich Ihren kostenlosen Beratungstermin**

