

LIGHT MADE FOR
PERFORMANCE

LEUCHTE

Decke
Einbau
Aluminium
Weiß
0,8kg, 1,1kg
IP20, IK08

LED

3000K, 4000K
CRI > 80Ra
Initial MacAdam 3
50.000h L80

ELEKTRISCH

16W, 21W, 32W
1.650lm, 2.300lm, 3.300lm
103lm/W
DALI

OPTIK

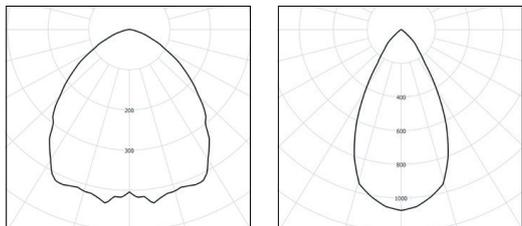
60°/ 90°

Rundes LED-Downlight aus Aluminiumdruckguss mit umlaufenden Rand; facettierter Aluminiumreflektor mit Warbenstruktur; Ring weiß pulverbeschichtet; werkzeugloser Deckeneinbau durch Schnellmontagefedern, geeignet für Deckenstärken von 1-25mm; separate Vorschaltgeräteeinheit; passives Thermomanagement durch integrierte Kühlrippenstruktur; hocheffiziente und langlebige Leuchtdioden mit präziser Abstrahlcharakteristik; mögliche Abstrahlwinkel mit 90° (nur bei 21W und 32W möglich) oder 60°; Farbtoleranz: Initial 3-Step MacAdam; allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI >80; LED Lebensdauer min. 80% des Lichtstromes nach 50.000h; Gesamtleistung wahlweise in 16W, 21W oder 32W; Leuchten Lichtausbeute: bis zu 110lm/W; Farbtemperatur wahlweise wärmer neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000K / 4000K; Dimension Ø190 oder Ø230mm; Leuchtenhöhe 91mm oder 109mm; Deckenausschnitt Ø150-165mm oder Ø205-215mm; Gewicht: 0,8kg oder 1,1kg; zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20°C bis zu +40°C; Netzspannung: 220-240V/ 50/60 Hz; Blendbegrenzung nach EN 12464-1, UGR <22 (wide 90°) und UGR <19 (medium 60°); Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20; mit elektronischem Betriebsgerät ausgestattet; Steuerung digital dimmbar (DALI); 5 Jahre Garantie.

Gesamtleistung: 16W, 21W, 32W;
Abstrahlwinkel: 60°/ 90°



LICHTVERTEILUNG



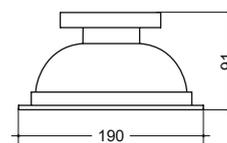
UGR22

wide 90°

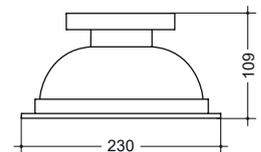
UGR19

medium 60°

DIMENSION



16W
Ausschnitt Ø150-165mm



21W | 32W
Ausschnitt Ø205-215mm

ARTIKELNUMMER	LEISTUNG	LICHTSTROM	OPTIK	FARBTEMPERATUR	DIMENSION
DLCA016.22322	16W	1.650lm	medium 60°	3000K	Ø190mm (0,8kg)
DLCA016.22422				4000K	
DLCA021.21322	21W	2.300lm	wide 90°	3000K	Ø230mm (1,1kg)
DLCA021.21422				4000K	
DLCA021.22322			medium 60°	3000K	
DLCA021.22422				4000K	
DLCA032.21322	32W	3.300lm	wide 90°	3000K	
DLCA032.21422				4000K	
DLCA032.22322			medium 60°	3000K	
DLCA032.22422				4000K	