

TECHNISCHE AUSFÜHRUNG

Leuchte Downlight in eleganter Bauform unter Verwendung hochwertiger Materialien. Hocheffiziente LED-Lichtkammer mit Kristalllinse für eine effektvolle und gleichmäßige Lichtverteilung. Hoher Lichtkomfort durch spezielle Entblendung. Ein effizientes passives Kühlsystem gewährleistet die Langlebigkeit und sorgt für geringe Wärmeentwicklung. Vielseitig einsetzbar.

Montage Deckeneinbau
Anwendungsbereich Öffentliche Gebäude, Büro- und Besprechungsräume, Eingangshallen, Gänge und Flure, Hotels und Einkaufszentren, Verkaufs- und Präsentationsräume, Vordächer und Eingangsbereiche, Badezimmer und Feuchträume

IP Schutzart IP 20 - Geschützt gegen feste Fremdkörper ab 12,5mm

Zul. Umgebungstemperatur -20°C - +40°C

	16W	21W	32W
Gewicht	0,8kg	1,1kg	1,1kg
Abmessungen	Ø 190mm	Ø 230mm	Ø 230mm
Ausschnitt	Ø 150-165mm	Ø 205-215mm	Ø 205-215mm
Einbautiefe	91mm	109mm	109mm
Farbe	Weiß		



LED SYSTEM

Gesamtleistung	16W	21W	32W
Leuchten Lichtstrom	1650lm	2300lm	3350lm
Leuchten Lichtausbeute	103 lm/W	109 lm/W	105 lm/W
Abstrahlwinkel	60°	60°, 90°	60°, 90°
Farbtemperatur	3000K 4000K		

Farbwiedergabeindex >80 Ra
Farbtoleranz SDCM 3

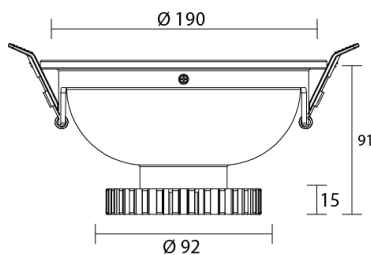
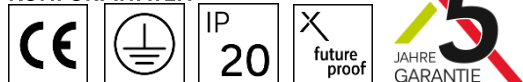
Optisches System Linse mit hoher Entblendung und effektvoller Lichtverteilung, UGR<19
Lichtquelle Energieeffizientes LED-System mit hoher Lebensdauer und optimaler Lichtleistung, CREE LED

Vorschaltgerät EVG integriert, optimal eingestellt auf LED Lichtquelle
Leistungsfaktor >0,90
Steuerung Standard ON/OFF + DIM
 DALI
LED Lebensdauer 50.000 Betriebsstunden L80 - Lichtstromrückgang auf 80%

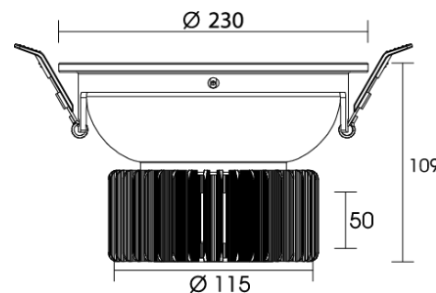
ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Schutzklasse SK I
Netzanschluss 220-240V /50Hz
Anschluss 3-polige Anschlussklemme

KONFORMITÄTEN

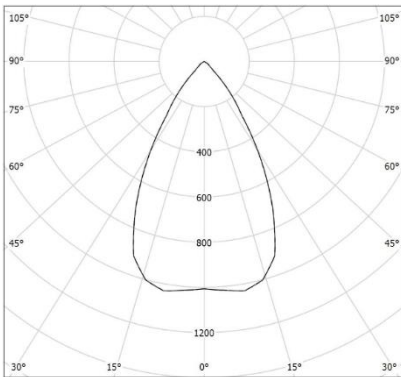


16W Ausführung

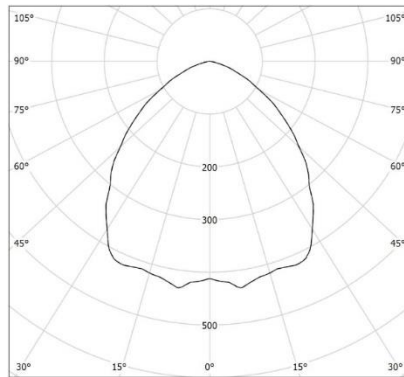


21W | 32W Ausführung

LICHTVERTEILUNG



Tiefstrahlend 60°



Breitstrahlend 90°



INFORMATION

ARTIKELNUMMER	AUSFÜHRUNG			
DLCA016.11X22	16W	3000K/ 4000K	ON/OFF	Breitstrahlend 90°
DLCA016.21X22	16W	3000K/ 4000K	DALI	Breitstrahlend 90°
DLCA016.12X22	16W	3000K/ 4000K	ON/OFF	Tiefstrahlend 60°
DLCA016.22X22	16W	3000K/ 4000K	DALI	Tiefstrahlend 60°
DLCA021.11X22	21W	3000K/ 4000K	ON/OFF	Breitstrahlend 90°
DLCA021.21X22	21W	3000K/ 4000K	DALI	Breitstrahlend 90°
DLCA021.12X22	21W	3000K/ 4000K	ON/OFF	Tiefstrahlend 60°
DLCA021.22X22	21W	3000K/ 4000K	DALI	Tiefstrahlend 60°
DLCA032.11X22	32W	3000K/ 4000K	ON/OFF	Breitstrahlend 90°
DLCA032.21X22	32W	3000K/ 4000K	DALI	Breitstrahlend 90°
DLCA032.12X22	32W	3000K/ 4000K	ON/OFF	Tiefstrahlend 60°
DLCA032.22X22	32W	3000K/ 4000K	DALI	Tiefstrahlend 60°

