

Description

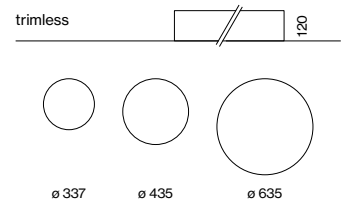
EN Round luminaire housing in aluminium; for trimless installation in plasterboard ceilings; special edge design with grooves for better adhesion of filler; for ceiling thickness of 10–25 mm; surface white powder coated; up to ø450 mm: luminaire housing for ceiling installation available in advance; light inset consisting of converter unit and circuit board unit; mechanical connection without tools using twist closure; electrical connection by means of reverse polarity protected plug system; highly reflective coating for improved efficiency; completely homogeneously illuminated, satinised or microprismatic PMMA cover; workplace light suitable for VDUs according to DIN EN 12464-1 ($UGR \leq 19$); cover removable without tools for easy maintenance; same luminance for all size versions; energy-efficient LEDs with very good colour rendering; binning initial ≤ 3 MacAdam; light colour 3000 K or 4000 K; $CRI \geq 80$; L90/50 000 h; luminaire with 2 cable openings and plug-in terminals for through wiring; IP 20; PC I; photobiological safety according to IEC 62471 risk group 0; optionally non-dimmable or DALI-2 control with CLO function

DE Runder Leuchtenkörper aus Aluminium; für den randlosen Einbau in Gipskartondecken; spezielle Randausbildung mit Rillen für bessere Haftung der Spachtelmasse; für Deckenstärken von 10–25 mm; Oberfläche weiß pulverbeschichtet; bis ø450 mm Leuchtgehäuse für Deckeneinbau vorab lieferbar; Lichteinsatz bestehend aus Konvertereinheit und Platineneinheit; werkzeuglose mechanische Verbindung mittels Drehverschluss; elektrische Verbindung mittels verpolungssicherem Steckersystem; hochreflektierende Beschichtung für verbesserten Wirkungsgrad; absolut homogen ausgeleuchtete, satinierte oder mikroprismatische PMMA-Abdeckung; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1 ($UGR \leq 19$); Abdeckung werkzeuglos abnehmbar für einfache Wartung; gleiche Leuchtdichte bei allen Größenvarianten; energieeffiziente LEDs mit sehr guter Farbwiedergabe; Binning initial ≤ 3 MacAdam; Lichtfarbe 3000 K oder 4000 K; $CRI \geq 80$; L90/50 000 h; Leuchte mit 2 Kabelöffnungen und Steckklemme für Durchgangsverdrahtung; IP 20; SK I; photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471 Risikogruppe 0; wahlweise nicht dimmbar oder DALI-2 Steuerung mit CLO-Funktion

Quickinfo

3000 K, 4000 K
 $CRI \geq 80$
 L90 @ 50 000 h
 $UGR \leq 19 / 65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$
 ø 337 up to 1280 lm
 ø 435 up to 2340 lm
 ø 635 up to 4940 lm
 non DIM, DALI-2/CLO
 opal, microprismatic ($UGR \leq 19$)

Types



Colour



Light distribution



Order options

COLOUR TEMPERATURE	☐☐
3000K	5
4000K	6

CONTROL	⬆️⬆️
non DIM	1
DALI-2/CLO	3

MATERIAL COLOUR	
white	



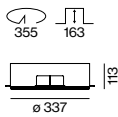
LIGHT OPTIC COVER	☑️
opal	O
microprismatic (UGR ≤ 19)	P

Options on request

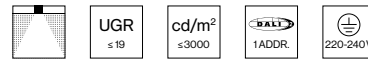
COLOUR RENDERING INDEX	
CRI ≥ 90	

COLOUR TEMPERATURE	
tunable white 2700–6500K (2 DALI-2)	

EMERGENCY LIGHT	
1h accupack	
3h accupack	
only available for ø 450	

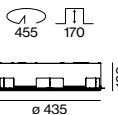


MENO ROUND 350 trimless

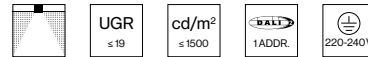


DIRECT

SYSTEM POWER	COLOUR TEMP.	LUMINOUS FLUX	ORDER CODE
10 W	3000K	1210lm	0 6 3 - 2 2 3 6 ☐☐ 7 ☐
	4000K	1280lm	



MENO ROUND 450 trimless



DIRECT

SYSTEM POWER	COLOUR TEMP.	LUMINOUS FLUX	ORDER CODE
18 W	3000K	2210lm	0 6 3 - 2 2 4 6 ☐☐ 7 ☐
	4000K	2340lm	



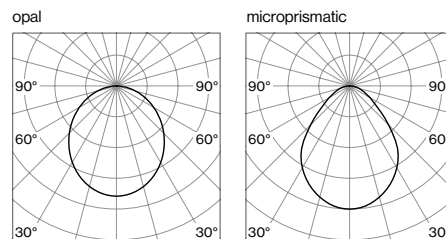
MENO ROUND 650 trimless



DIRECT

SYSTEM POWER	COLOUR TEMP.	LUMINOUS FLUX	ORDER CODE
39 W	3000K	4670lm	0 6 3 - 2 2 6 6 ☐☐ 7 ☐
	4000K	4940lm	

LIGHT DISTRIBUTION



Accessories

INSTALLATION TEMPLATE

TYPE	ORDER CODE
MENO ROUND 450	0 1 8 - 6 9 0 4 5
MENO ROUND 650	0 1 8 - 6 9 0 6 5



CONCRETE INSTALLATION HOUSING

TYPE	Ø-H (mm)	ORDER CODE
MENO ROUND 350	358-160	0 1 8 - 6 9 0 1 6
MENO ROUND 450	462-166	0 1 8 - 6 9 0 1 7

