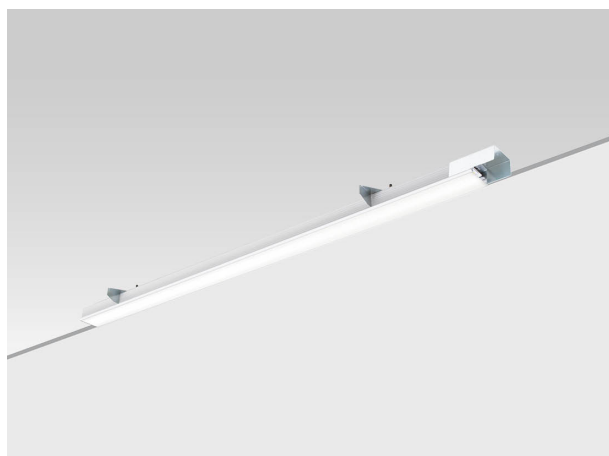


2003RP4012ES

BRERA 12W 4000K CRI>80 mod.RP UGR<19



Unser LED-Deckenfluter bietet beeindruckende Lichtstärke und langlebige Energieeffizienz. Ideal für Wohn-, Arbeits- und Gemeinschaftsbereiche sorgt er für perfekt ausgeleuchtete Räume. Seine schlanke Bauform und einfache Installation machen ihn zur optimalen Wahl für moderne Innenarchitekturen, indem er ästhetisches Design mit Funktionalität vereint.



Deklaration

ARTIKELNAME	BRERA 12W 4000K CRI>80 mod.RP UGR<19
PRODUKT CODE	2003RP4012ES
TECHNOLOGIE	LED
LEBENSDAUER [H]	100000
GARANTIE	7 Jahre



Abmessung und Body

LÄNGE[MM]	43
BREITE [MM]	90
HÖHE[MM]	565
LOCHAUSSCHNITT [MM]	33x565
STOßFESTIGKEIT IK KLASSE	IK 07
IP SCHUTZART	IP 40
SCHUTZKLASSE II - ISOLATION	ja

Die mit * gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%.
 □Toleranz der Farbtemperatur: +/-150 K. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.



Abmessung und Body

GEWICHT [KG]	0.5
MATERIAL KORPUS	Aluminium mit Epoxid-Polyester-Pulverbeschichtung
VOLUMEN [MÅ³]	0.00218655
PRODUKTFARBE	matt weiß
ÜBERVERPACKUNG [STÜCK]	1
SCHUTZKLASSE I - ERDUNG	nein



Lichttechnische Daten

FARBTEMPERATUR IN KELVIN	4000
ÖFFNUNGSWINKEL* [° GRAD]	90°
LUMEN* [LM]	1295
BINNINGTOLERANZ	Mac Adams 3
LICHTSTROMRÜCKGANG	L80-B50 > 100.000h. L90-B10 > 60.000h
FARBWIEDERGABEINDEX	CRI>80
REFLEKTOR	RP
DIMMBAR	nein
BLENDUNG	UGR <19. UGR <22



Elektrische Daten

LEISTUNG [WATT]	12
FREQUENZ	50/60 Hz
SPANNUNG [VOLT]	220-240V

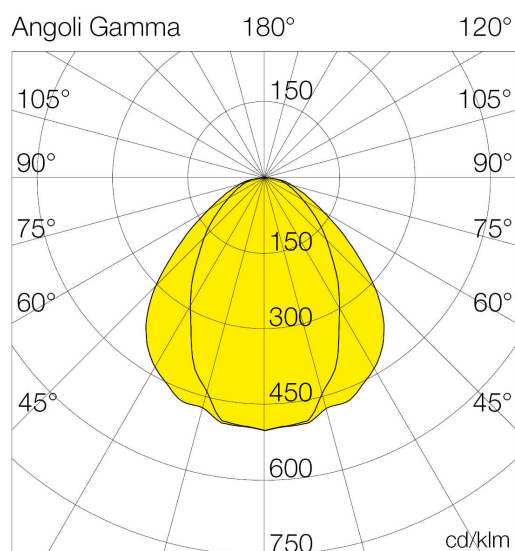
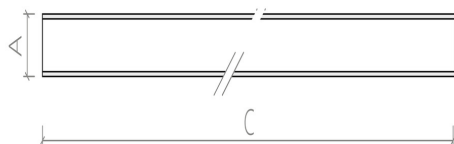
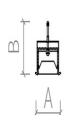


Sonstige technische Daten

STEUERSIGNAL	on/off
--------------	--------

Die mit * gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%.
 □Toleranz der Farbtemperatur: +/-150 K. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.

Grafiken



Die mit * gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von $\pm 10\%$.
 □Toleranz der Farbtemperatur: ± 150 K. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.