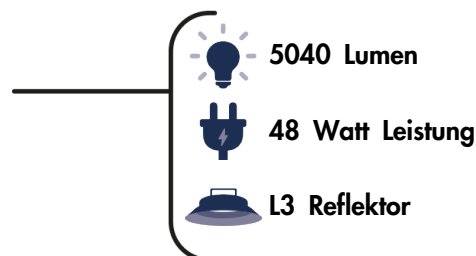


2003L34048ES

BRERA 48W 4000K CRI>80 mod.L3 UGR<22



Unser revolutionäres Leuchtmittel bietet konstante, brillante Helligkeit und ist ideal für Umgebungen, in denen Stabilität gefragt ist. Es zeichnet sich durch energieeffiziente Performance aus und eignet sich perfekt für Arbeitsbereiche oder Wohnräume. Es schafft eine harmonische Atmosphäre und erhöht die Funktionalität. Eine unvergessliche lichttechnische Innovation, die jeden Raum belebt.



Deklaration

ARTIKELNAME	BRERA 48W 4000K CRI>80 mod.L3 UGR<22
PRODUKT CODE	2003L34048ES
TECHNOLOGIE	LED
LEBENSDAUER [H]	100000
GARANTIE	7 Jahre



Abmessung und Body

LÄNGE[MM]	43
BREITE [MM]	90
HÖHE[MM]	1160
LOCHAUSSCHNITT [MM]	33x1160
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]	1.8
MATERIAL KORPUS	Aluminium mit Epoxid-Polyester-Pulverbeschichtung
VOLUMEN [MÅ³]	0.0044892
PRODUKTFARBE	matt weiß
ÜBERVERPACKUNG [STÜCK]	1
SCHUTZKLASSE I - ERDUNG	nein



Lichttechnische Daten

FARBTEMPERATUR IN KELVIN	4000
ÖFFNUNGSWINKEL* [° GRAD]	90°
LUMEN* [LM]	5040
BINNINGTOLERANZ	Mac Adams 3
LICHTSTROMRÜCKGANG	L80-B50 > 100.000h. L90-B10 > 60.000h
FARBWIEDERGABEINDEX	CRI>80
REFLEKTOR	L3
DIMMBAR	nein
BLENDUNG	UGR <19. UGR <22



Elektrische Daten

LEISTUNG [WATT]	48
FREQUENZ	50/60 Hz
SPANNUNG [VOLT]	220-240V

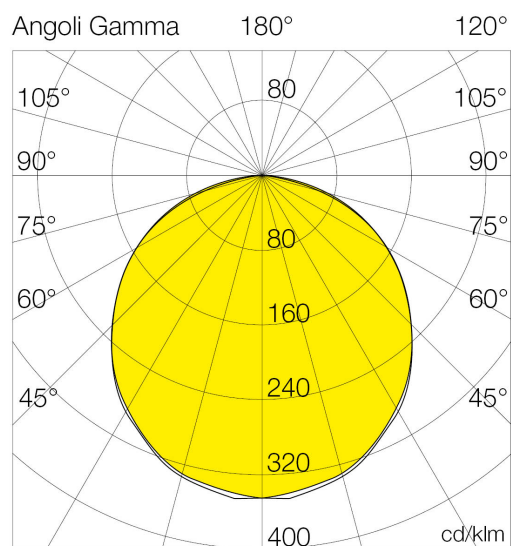
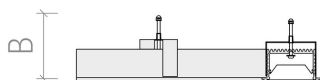
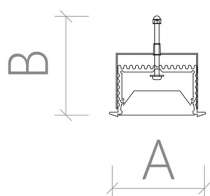


Sonstige technische Daten

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.