

## Brando 82/100

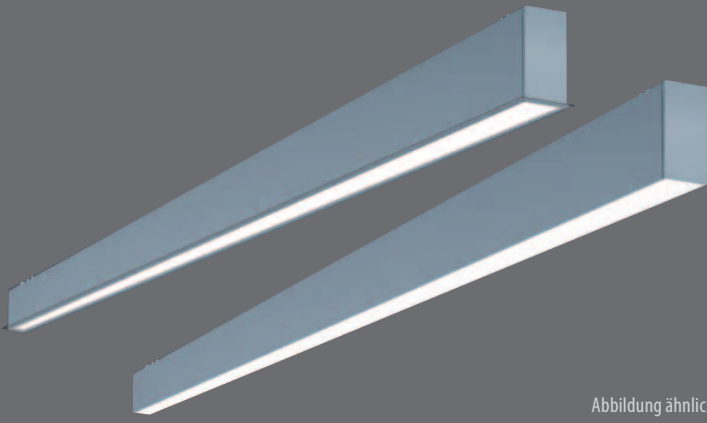


Abbildung ähnlich

### Merkmale

- mit satinierter oder prismatischer Abdeckung
- als Einbau-, Aufbau- oder Pendelleuchte verfügbar
- UGR < 19
- Leuchtdichte  $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$
- Sonderlängen auf Anfrage

Einsatzempfehlung: Empfang, Büro, Lobby etc..

### Material

Aluminium und PMMA-Cover.

### Treiber

Integriert.

### Garantie

Auf elektronische Bauteile und LED 5 Jahre.

Farbwiedergabeindex (CRI)	RA>80, RA>90
Farbkonsistenz	SDCM 3
Lichtstromerhalt	L80B10 bei 60.000 h @ T <sub>a</sub> max.
Schaltzyklen	> 1 Mio.
Einschaltverzögerung	keine
Anlaufzeit	keine
Umgebungstemperatur (T <sub>a</sub> )	-10 °C bis +35 °C
Betriebsspannung	230 Volt / 50 Hz
Schutzart	IP30
Erschütterungsempfindlich	nein
UV-/IR-Licht	nein
Halbstreuwinkel	60°
Dimmbarkeit	ja, optional
Chip	Samsung
Powerfactor	>0,92
Gehäusemantel	Aluminium



### Lichtsteuerung

Optional:



### BESTELL-OPTIONEN

LICHTFARBE	DIMMUNG	MONTAGEART
830 930	DALI	Aufbau (a)
840 940	Casambi	Einbau (e)
	Zigbee	Pendel (p)
	1-10 Volt	
	COVER	
	satinert	
	prismatisch	

Modell	Leistung (inkl. Treiber)	effektiver Lichtstrom in lm $\pm 4\%$	Länge in mm	Netto-Gewicht in kg
Brando 82/100	30 W $\pm 10\%$	3.600	900	-
	40 W $\pm 10\%$	4.800	1200	-
	50 W $\pm 10\%$	6.000	1500	-
	60 W $\pm 10\%$	7.200	1800	-

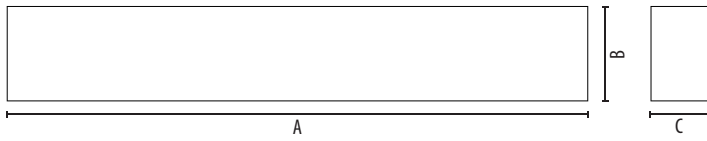
Lichtdiagramme, weitere Farben und technische Details auf Anfrage.

TECHNISCHE ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN

## Brando 82/100

### Abmessung

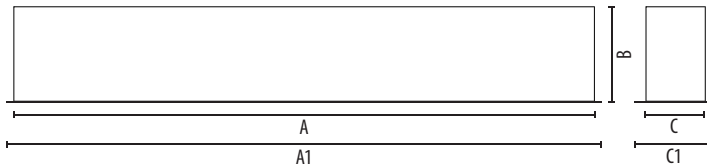
#### Brando 82/100 Aufbau / Pendel



#### Modell DKL Brando 82-100 a/p

Watt	A in mm	B in mm	C in mm
30	900	100	82
40	1200	100	82
50	1500	100	82
60	1800	100	82

#### Brando 82/100 Einbau

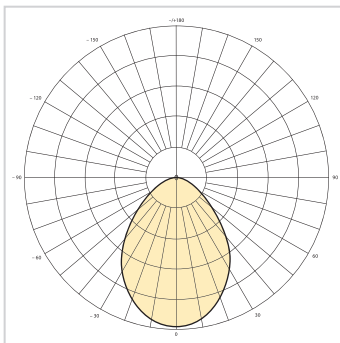


#### Modell DKL Brando 82-100 e

Watt	A in mm	A1 in mm	B in mm	C in mm	C1 in mm
30	900	917	100	82	99,2
40	1200	1217	100	82	99,2
50	1500	1517	100	82	99,2
60	1800	1817	100	82	99,2

### Lichtverteilung

#### DKL Brando 82/100



### Treiber

3



Normen:  
EN 50172 (VDE 0108) EN 55015 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3 EN 61347-1 EN 61347-2-13  
EN 61547 VDE 0710-T14