

EXPO 1 NO FRAME



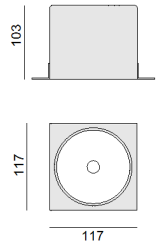
Allgemeine Daten:

Gehäuse:	Stahl
Montageart:	deckenanliegend
Schutzart IP:	IP20
Betriebs- temperatur:	od -20°C do +40°C
Lebensdauer L80B10:	100 000h



Optische Daten:

Optisches System:	Reflektor
Material:	Aluminium
Lichtaustritt:	direkt
Lichtverteilung:	symmetrisch



Lichttechnische Daten:

Lichtquelle:	LED
Farbwiedergabe- index CRI:	CRI>90
Lichtstrom- toleranz:	+/-10%
Farbtoleranz:	SDCM<3

Elektrische Daten:

Nennspannung:	220-240V AC
Nennfrequenz:	50-60 Hz
Schutzklasse:	II
Lichtquelle enthalten:	ja
Dimmung:	on/off, DALI, CASAMBI

Einbauleuchten EXPO sind minimalistische Lösungen mit hoher Funktionalität, die sich ideal in die Deckenfläche integrieren und eine dezente, effiziente Beleuchtung bieten. EXPO-Aufbauleuchten zeichnen sich durch einfache Montage und modernes Design aus und eignen sich hervorragend für Räume, in denen sichtbare Lichtquellen gefragt sind. Beide Leuchtentypen sind in verschiedenen Leistungs- und Abstrahlwinkelvarianten erhältlich und lassen sich an individuelle Anforderungen anpassen. Die Produkte gewährleisten Langlebigkeit und eine hohe Lichtqualität durch fortschrittliche LED-Technologie.

C - Farbe

E - Elektronik

O - on/off

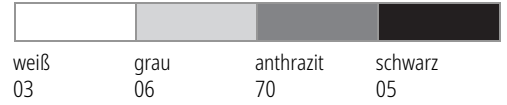
D - DALI

C- CASAMBI

L- Abstrahlwinkel

36 - 36°

60 - 60°



Art.-Nr.	Leuchtenlichtstrom	Leist.	Effizienz	Farbtemperatur	UGR
3131.02ELC	895lm	8W	122lm/W	2700K	<20
3131.03ELC	933lm	8W	122lm/W	3000K	<20
3131.04ELC	972lm	8W	122lm/W	4000K	<20
3132.02ELC	1500lm	13W	125lm/W	2700K	<22
3132.03ELC	1562lm	13W	125lm/W	3000K	<22
3132.04ELC	1627lm	13W	125lm/W	4000K	<22