



LED-LEUCHTE MIT UPDATE-MÖGLICHKEIT
I-VALO DAVI®

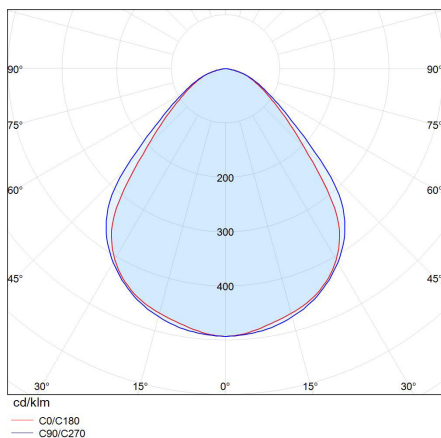


LED-Leuchte mit Update-Möglichkeit

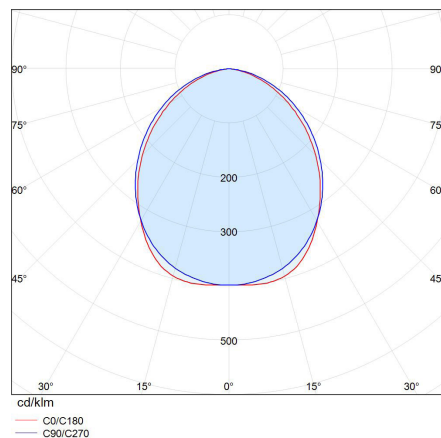
DAVI ist eine hochwertige LED-Leuchte mit Update-Möglichkeit, die speziell für die Beleuchtungsanforderungen der Industrie entwickelt wurde. Das Technik-Paket dieser Leuchte kann ausgetauscht werden, sodass nicht die gesamte Leuchte am Ende ihrer Lebensdauer ersetzt werden muss! Durch die laufende Aktualisierung auf die neueste LED-Technologie, die stets in das Gehäuse passt, wird die Verfügbarkeit von Ersatzteilen gewährleistet.

- Abdeckung: transparentes gehärtetes Glas, transparentes gehärtetes Glas oder PMMA mit Blendschutzfolie, mattiertes Glas. Bei Bedarf mit Abdeckung aus Polycarbonat erhältlich.
- Filter: GORE-Filter, Staubfilter, Doppelfilter mit Kunststoffgehäuse, Doppelfilter mit Metallgehäuse, Ammoniakfilter
- Breite Auswahl an Montagekonsolen

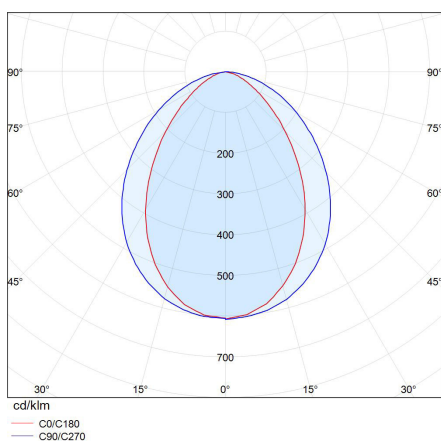
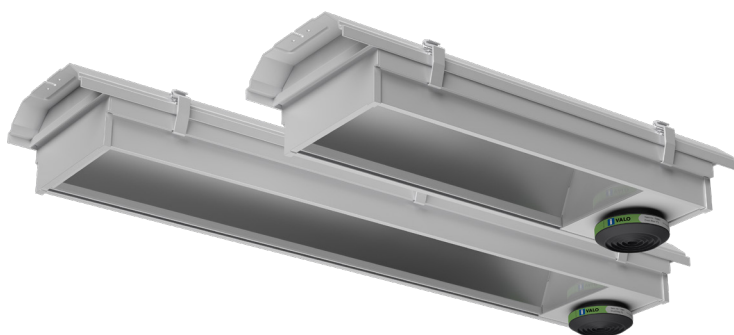
Lichtverteilung



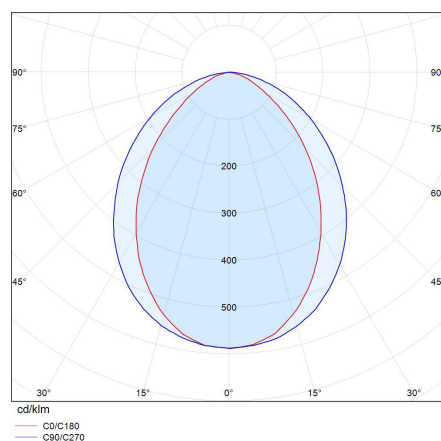
BREITSTRAHLEND (X)
(TRANSPARENTES GLAS ODER PMMA MIT
BLENDSCHUTZFOLIE)



BREITSTRAHLEND (X)
(MATTIERTES GLAS)



TIEFBREITSTRAHLEND (M)
(KLARES GLAS)



TIEFBREITSTRAHLEND (M)
(MATTIERTES GLAS)



I-VALO GARANTIERT DIE LEISTUNGSWERTE DER LEUCHTE IM ANGEgebenEN UMGEBUNGSTEMPERATURBEREICH (TA)*

Ta-Klasse	-25°C... +60°C (abhängig vom Modell)
Leistungsaufnahme	34 W - 166 W
Lichtstrom der Leuchte	4400 lm - 27500 lm
Leuchtenwirkungsgrad	Bis 166 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	Ra >80
MacAdam-Wert	3 SDCM
Schutzart (IP)	IP65
IK-Klasse	IK08
Lichtverteilung	Tiefbreitstrahlend und breitstrahlend
Abdeckungsmaterial	Gehärtetes Sicherheitsglas (transparentes Glas, transparentes Glas/PMMA + Blendschutzfolie oder mattiertes Glas). Bei Bedarf auch in Polycarbonat-Ausführung erhältlich.
Gehäusematerial	Aluminium mit Polyester-Oberflächenschutz
Anschlussoptionen	EIN/AUS-Ausführung: 1,5 m Kabel + Schuko Stecker DALI-Version: 4,0 m Kabel (L, N, PE, DA, DA) - 5 x 1,5 mm² Kabelverschraubungen 5 x 2,5 mm² + 2 x 2,5 mm² 1,5m Kabel mit Schnellanschluss (3- oder 5-polig) Schnellanschluss am Leuchtengehäuse (3-polig)
Steuerung	DALI oder EIN/AUS
Frequenz	0/50/60 Hz
Spannung	220 - 240 V
Leistungsfaktor	0,92 - 0,98



*) Maximale Umgebungstemperatur (Ta-Klasse), für die die Leuchte klassifiziert wurde und bei der die angegebenen technischen Daten Gültigkeit haben. Der **Betriebstemperaturbereich der Leuchte ist jedoch größer als der angegebene Ta-Wert**. Die Umgebungstemperatur wirkt sich beispielsweise auf den Lichtstrom und die Lebensdauer der Leuchte aus.