

DEER BLACK MODULE



Allgemeine Daten:

Schutzart IP:	IP20
Betriebs- temperatur:	von -20° bis +35°
Lebensdauer L80B10:	100 000h

Elektrische Daten:

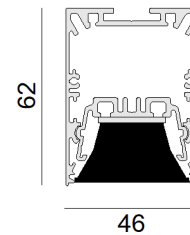
Nennspannung:	230-240V AC
Nenn- frequenz:	50-60Hz
Schutzklasse:	I
Lichtquelle enthalten: ja	
Dimmung:	DALI, Casambi, on-off

Optische Daten:

Optik:	Linsen
Material:	PMMA
Lichtverteilung:	symmetrisch
Verfügbare Linsen:	50°, 80°

Lichtdaten:

Lichtquelle:	LED
Farbwiedergabe- index:	CRI ≥ 80 (auf Anfrage: CRI ≥ 90)



Art.-Nr.	Leuchtenlichtstrom	Leistung	Effizienz	Farbtemperatur	Abmessungen	UGR
102.08052EL	2812lm	22W	145lm/W	2700K	1400mm	<16
102.08053EL	2991lm	22W	145lm/W	3000K	1400mm	<16
102.08054EL	3181lm	22W	145lm/W	4000K	1400mm	<16
102.09052EL	3936lm	31W	144lm/W	2700K	1400mm	<17
102.09053EL	4187lm	31W	144lm/W	3000K	1400mm	<17
102.09054EL	4455lm	31W	144lm/W	4000K	1400mm	<17
102.08092EL	5622lm	44W	145lm/W	2700K	2520mm	<16
102.08093EL	5981lm	44W	145lm/W	3000K	2520mm	<16
102.08094EL	6363lm	44W	145lm/W	4000K	2520mm	<16
102.09092EL	7872lm	62W	144lm/W	2700K	2520mm	<17
102.09093EL	8375lm	62W	144lm/W	3000K	2520mm	<17
102.09094EL	8909lm	62W	144lm/W	4000K	2520mm	<17