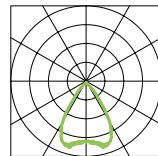
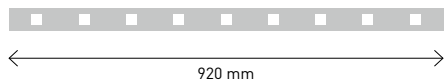
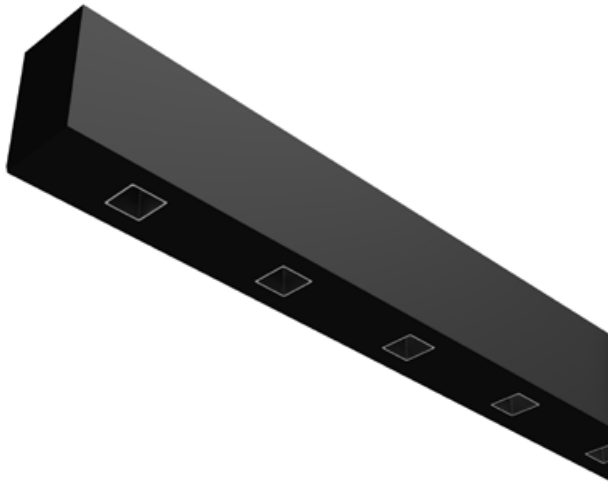
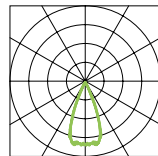


LED Duobus Micro 3030 Pro 109

- Bestückt mit MID-Power LED
- Strahlungswinkel 2 x 50° (WB = 95 %)
- Strahlungswinkel 2 x 30° (MB = 85 %)
- Leuchte komplett mit Befestigungssystem
- blendfreie Beleuchtung (< UGR 19) des Bildschirmarbeitsplatzes gemäß DIN EN 12464
- tunable white Ausführung möglich



2 x 50°



2 x 30°

LED Duobus Micro 3030 Pro 109

Artikel-Nr.	7-2022- Lxx-O-W-G-9			
Systemleistung max. ¹	22 W			
Leistung (Strom) max.	900 mA (24 V)			
Leuchtenwirkungsgrad	95 % (2 x 50°), 85 % (2 x 30°)			
Farborttoleranz	MacAdam 3			
Farbwiedergabe	CRI 80 (CRI 90 auf Anfrage)			
Lxx – Farbtemperatur ² direkt	Farbcode	Lumen LED	η 2 x 50°	η 2 x 30°
	27 (2700 K)	3046 lm	2893 lm	2589 lm
	30 (3000 K)	3132 lm	2975 lm	2662 lm
	40 (4000 K)	3391 lm	3222 lm	2883 lm
	2750 (2700/5000 K)	1523/1696 lm	1447/1611 lm	1294/1441 lm
Montageart	Aufbauleuchte			
Leuchtenmaß L x B x H	920 x 48 x 75 mm			
O – Sichtbare Oberfläche ³	99	Silber eloxiert (EV1)		
	05	Schwarz (RAL 9005)		
	06	Silbergrau (RAL 9006)		
	10	Weiss (RAL 9010)		
	99	Wunschoberfläche		
W – Lichttechnik	50	Duobus 2 x 50°		
	30	Duobus 2 x 30°		
Lichtaustritt	9 x, Abstand 100 mm			
Schutzart	IP 20			
Schutzklasse	I			
G – Geräteeinheit	B	inklusive Gerät, nicht dimmbar		
	D	inklusive DALI-Gerät		
Bemessungslebensdauer	50.000 h, L80B20, ta = 25 °C			
Normen, Kennzeichnung	EN 60598, DIN VDE 711, CE			