

F3 SunLike Vollspektrum LED Strahler schwarz|4000K

25 Watt, 38°, CRI 97, Stromschienenstrahler, inkl. 3-Ph. Adapter

Art. Nr.:

M3-24046

Leuchtmittel:	SunLike COB LED
Schwenkbereich:	90 °
Drehbereich:	350 °
Länge:	19 cm
Höhe:	16,2 cm
Durchmesser:	9 cm
Gewicht:	0,965 kg
Wattage:	max. 30 Watt
Spannung:	220-240V~50/60Hz
Sekundär Strom/Spannung:	600
Schutzklasse:	I
Schutzart:	IP 20
Halbstreuwinkel:	38 °
Material:	Aluminium/Glas
Farbe:	schwarz
Montageart:	Schienen Deckenmontage
Dimmbar:	Nein
Mittlere Lebensdauer:	50000 h
Farbtemperatur:	4000K K (Kelvin)
Farbwiedergabeindex:	CRI 97
UGR:	< 19
Lichtstrom (Lumen):	1896 lm
Gewicht:	1.026 kg
Hersteller:	M3



Natürliches & gesundes Licht mit SunLike LEDs.

Der in mehreren Farbversionen und Abstrahlwinkeln (24°, 60° Reflektor optional) erhältliche F3 SunLike LED Strahler, mit passendem Adapter für das 3Phasen Hochvolt-Schienen-System, ist mit einer vollspektrum LED der Serie SunLike bestückt, welches dank einem CRI von >97 speziell für eine exzellente Farbwiedergabe geeignet ist.

Ausgezeichnete Farbtreue:

Die SunLike LEDs beinhalten das gesamte Farbspektrum - vergleichbar mit dem Sonnenlicht. Aus diesem Grund sind Farben mit LEDs der SunLike Serie wesentlich exakter zu bestimmen. Besonders bei Textilien, Gemälden, Hauttönen/Kosmetik, Metalle und anderen Bereichen, bei denen es auf Farbreinheit ankommt.

Starker Kontrast:

Blaues (kruzwelliges) Licht wird stärker diffus reflektiert als gelbes oder rotes Licht.

Mit den Vollspektrum-LEDs entfällt der unnatürlich hohe Blauanteil im Licht bei LEDs. Aus diesem Grund tragen Vollspektrum-LEDs zu einer kontrastreichen und allgemein besseren Sehleistung bei.

Biologische Wirkung:

Die Steuerung unseres Tag- Nacht-Rhythmus (zirkadianen Rhythmus) erfolgt über das Hormon Melatonin.

Bisherige LEDs haben einen unnatürlich hohen **Blauanteil** und signalisieren dem Körper in der Abendzeit und nachts, dass es noch Tag ist.

Damit kann es zu einer Melatonin-Produktionsunterdrückung kommen und infolge dessen zu einer negativen Beeinflussung des natürlichen Tag-und-Nacht-Rhythmus.

Dies wiederum kann wichtige physiologische Prozesse wie Stoffwechsel, Hormonhaushalt, Immunabwehr und den Abbau von Giftstoffen beeinträchtigen.

Weitere Informationen über Sunlike erhalten Sie in unserem Blog: sunlike.daslicht24.de

Link zum Produkt:

<https://www.daslicht24.de/Sale/Out-of-Stock/F3-SunLike-Vollspektrum-LED-Strahler-schwarz-4000K.html>