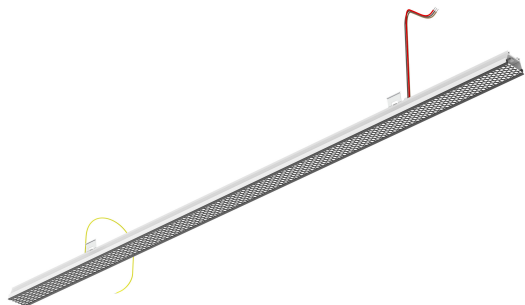


PRODUKTDATENBLATT

OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19

OFFICE LINEAR LUMINAIRE | Luminaire insert for Office Linear



Anwendungsgebiete

- Direkter Ersatz für Leuchten mit Leuchtstofflampen
- Büros, Bildungseinrichtungen, öffentliche Einrichtungen
- Allgemeine Innenbeleuchtung
- Einzelanwendung oder im Verbund als Lichtband

Produktvorteile

- Hohe technische Leistung mit CRI90 und bis zu 130 lm/W
- Sehr vielseitig durch eine am Treiber wählbare Wattageeinstellung (Power Select - PS)
- Sehr vielseitig durch eine wählbare Lichtfarbe
- Einfache Installation
- 5 Jahre Garantie

Produkteigenschaften

- Modernes Design
- Lebenszeit (L70/B50): bis zu 100.000h
- Lebenszeit (L80/B10): bis zu 89.000h
- Hohe Lichtausbeute: bis zu 130 lm/W
- Lichtstrom bis zu 4400lm
- Anfängliche Farbkonsistenz: 3 SDCM (Schwellwerteinheit)

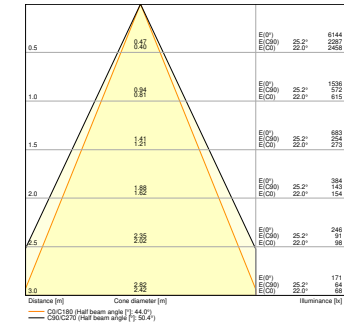
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

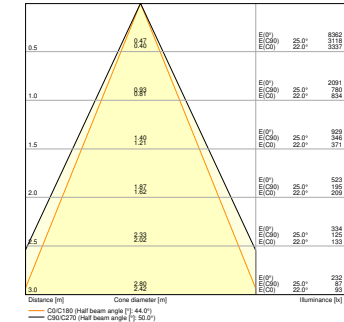
Nennleistung	34,00 W
Nennstrom	380,000 mA
Schutzklasse	I

Photometrische Daten

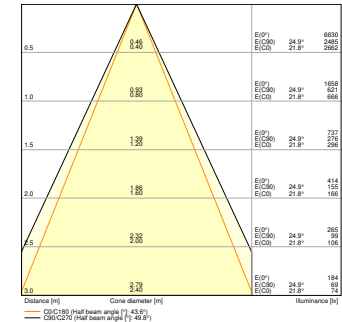
Lichtstrom	2584 lm
Lichtausbeute	76 lm/W
Farbtemperatur	3000 ... 4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß / Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 90
Standardabweichung des Farbabgleichs	3 sdcm
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	<1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	< 0,4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Ausstrahlungswinkel	60 °
UGR	≤ 19



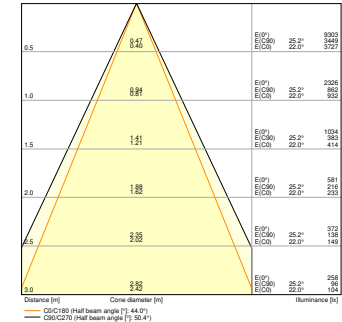
OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19
19W 3000K



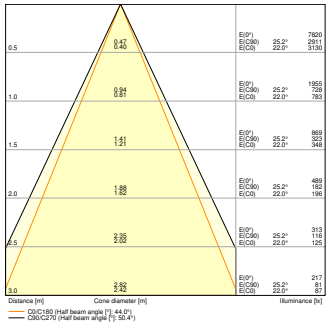
OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19
24W 4000K



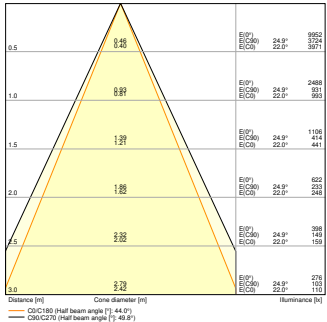
OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19
19W 4000K



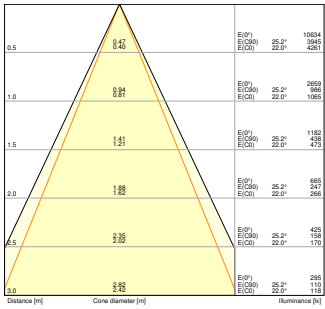
OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19
29W 3000K



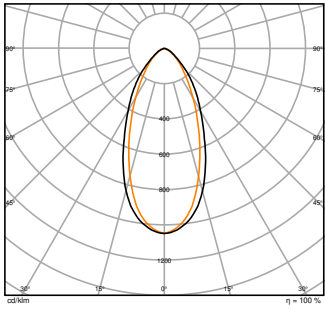
OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19
24W 3000K



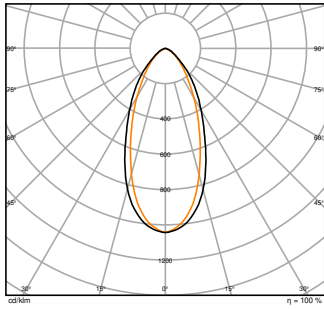
OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19
29W 4000K



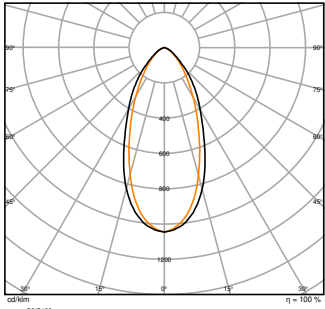
OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19
34W 3000K



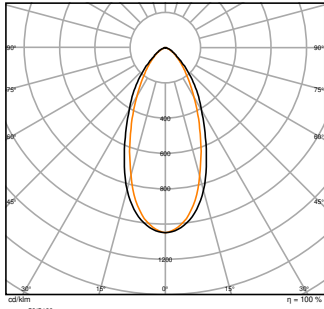
OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19
34W 4000K



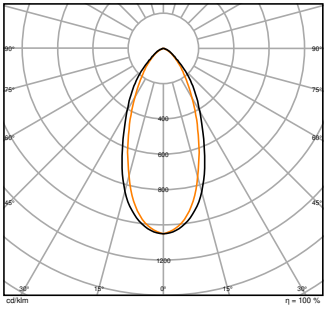
OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19
19W 3000K



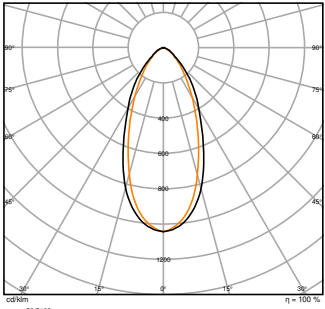
OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19
19W 4000K



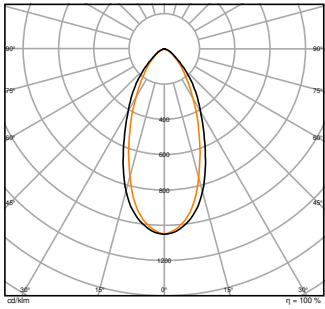
OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19



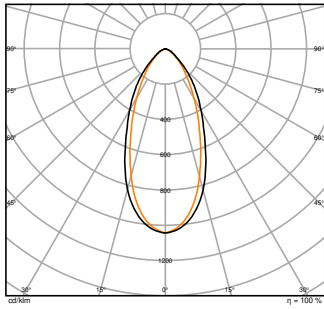
OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19
24W 3000K



OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19
24W 4000K



OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19
29W 3000K



OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19
29W 4000K

OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19
34W 3000K

OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19
34W 4000K

Maße & Gewicht

Länge	1120,00 mm
Breite	42,50 mm
Höhe	45,00 mm
Produktgewicht	550,00 g



OFFICE LINEAR V 2CCT
PRISM/UGR19/OPAL

Materialien & Farben

Gehäusematerial	Aluminium
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Lagertemperaturbereich	-40...+80 °C
Anschlussart	Anschlussklemme
Schutzart	IP20
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Dimmbar	Nein
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
Mit Leuchtmittel	Ja

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100000 h ¹⁾
Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C	89000 h ¹⁾
Bemessungslebensdauer L80/B50 bei 25 °C	100000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

Zertifikate & Standards

Normen	CE / ENEC / EAC
Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar

Zusätzliche Produktdaten

BEG förderfähig	Nein
-----------------	------

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	OFFICE LINEAR SF
	Rechtliche Hinweise	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Konformitätserklärung	OFFICE LINEAR SF/RS/V
	Zertifikate	ENEC Certificate OFFICE LINEAR SF/RS/V
Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien		Name des Dokuments
	LDT-Datei (Eulumdat)	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 19W 3000K
	LDT-Datei (Eulumdat)	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 19W 4000K
	LDT-Datei (Eulumdat)	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 24W 3000K
	LDT-Datei (Eulumdat)	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 24W 4000K
	LDT-Datei (Eulumdat)	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 29W 3000K
	LDT-Datei (Eulumdat)	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 29W 4000K
	LDT-Datei (Eulumdat)	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 34W 3000K
	LDT-Datei (Eulumdat)	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 34W 4000K
	UGR-Datei (UGR-Tabelle)	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 19W 3000K
	UGR-Datei (UGR-Tabelle)	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 19W 4000K
	UGR-Datei (UGR-Tabelle)	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 24W 3000K
	UGR-Datei (UGR-Tabelle)	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 24W 4000K
	UGR-Datei (UGR-Tabelle)	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 29W 3000K
	UGR-Datei (UGR-Tabelle)	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 29W 4000K
	UGR-Datei (UGR-Tabelle)	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 34W 3000K

Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien		Name des Dokuments
	UGR-Datei (UGR-Tabelle)	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 34W 4000K
	Lichtverteilungskurve, Typ Kegel	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 19W 3000K
	Lichtverteilungskurve, Typ Kegel	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 19W 4000K
	Lichtverteilungskurve, Typ Kegel	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 24W 3000K
	Lichtverteilungskurve, Typ Kegel	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 24W 4000K
	Lichtverteilungskurve, Typ Kegel	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 29W 3000K
	Lichtverteilungskurve, Typ Kegel	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 29W 4000K
	Lichtverteilungskurve, Typ Kegel	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 34W 3000K
	Lichtverteilungskurve, Typ Kegel	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 34W 4000K
	Lichtverteilungskurve, Typ Polar	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19
	Lichtverteilungskurve, Typ Polar	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 19W 3000K
	Lichtverteilungskurve, Typ Polar	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 19W 4000K
	Lichtverteilungskurve, Typ Polar	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 24W 3000K
	Lichtverteilungskurve, Typ Polar	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 24W 4000K
	Lichtverteilungskurve, Typ Polar	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 29W 3000K
	Lichtverteilungskurve, Typ Polar	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 29W 4000K
	Lichtverteilungskurve, Typ Polar	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 34W 3000K
	Lichtverteilungskurve, Typ Polar	OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19 34W 4000K

VERPACKUNGSGEOMETRIE

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854251511	Faltschachtel 1	1,130 mm x 65 mm x 54 mm	785.00 g	3.97 dm³
4099854251528	Versandschachtel 12	1,147 mm x 217 mm x 244 mm	10385.00 g	60.73 dm³

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.