

ML 1 UGR<16



Allgemeine Daten:

Montageart: Moduldecke

Schutzart IP: IP20

Elektrische Daten:

Nennspannung: 220-240V

Nennfrequenz: 50-60Hz

Schutzklasse: I

Lichtquelle enthalten: ja

Dimmung: on/off, DALI, Casambi (auf Anfrage: Active Ahead)

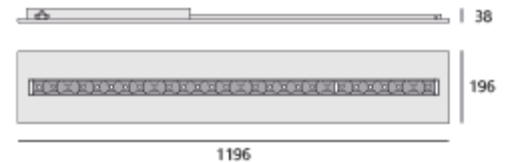
Optische Daten:

Lichtverteilung: symmetrisch

Lichtaustritt: direkt

Lichttechnische Daten:

Farbwiedergabeindex: CRI>=80 (auf Anfrage CRI>=90)



Die Leuchte ML zeichnet sich durch eine sehr leichte Konstruktion sowie eine einfache und schnelle Montage aus. Das Gehäuse besteht aus Stahlblech. Zur Wahl stehen zwei Reflektorfarben: weiß und schwarz. ML enthält ein optisches System, das für maximale Beleuchtungseffizienz am Arbeitsplatz bei wirksamer Reduktion unerwünschter Blendung (UGR<16) entwickelt wurde. Zwei Farbtemperaturen stehen zur Wahl: warmweiß (3000K) und neutralweiß (4000K), CRI>=80 (auf Anfrage CRI>=90). Standard-Dimmung: on/off, DALI, Casambi (ActiveAhead auf Anfrage). Die Leuchte findet Anwendung in anspruchsvollen Büroräumen, Konferenzräumen und Hörsälen - überall dort, wo Arbeitskomfort die Leistungsfähigkeit unterstützt.

C - Farbe

E - Elektronik

O - On/Off

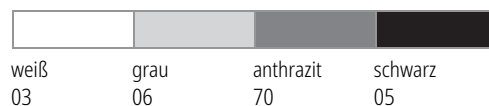
D - DALI

C - Casambi

L - Abstrahlwinkel

50 - 50°

80 - 80°



Nr katalogowy	Lichtqu. Licht	Lichtstrom z Leuchte	Leist.	Temperatur Farbenw.	CRI/Ra	Gewicht	Win. Abstrahlung	Abmessungen	UGR
3003.103.ELC	LED	2991lm	22W	3000K	≥80	2,6kg	schwarz Reflektor	1196x196x38mm	<16
3003.104.ELC	LED	3182lm	22W	4000K	≥80	2,6kg	schwarz Reflektor	1196x196x38mm	<16
3003.203.ELC	LED	3186lm	22W	3000K	≥80	2,6kg	weiß Reflektor	1196x196x38mm	<17
3003.204.ELC	LED	3389lm	22W	4000K	≥80	2,6kg	weiß Reflektor	1196x196x38mm	<17
3004.103.ELC	LED	4187lm	31W	3000K	≥80	2,6kg	schwarz Reflektor	1196x196x38mm	<17
3004.104.ELC	LED	4455lm	31W	4000K	≥80	2,6kg	schwarz Reflektor	1196x196x38mm	<17
3004.203.ELC	LED	4460lm	31W	3000K	≥80	2,6kg	weiß Reflektor	1196x196x38mm	<18
3004.204.ELC	LED	4745lm	31W	4000K	≥80	2,6kg	weiß Reflektor	1196x196x38mm	<18