

ML 4 UGR<15



Allgemeine Daten:

Gehäuse:	Stahl
Montageart:	Gipskartondecke
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:

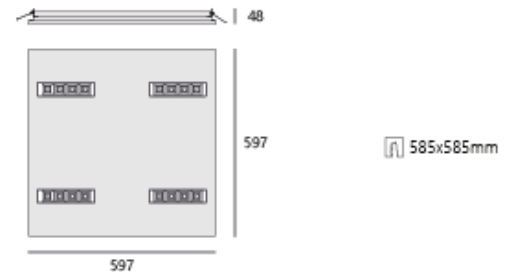
Lichtverteilung: symmetrisch

Lichtaustritt: direkt

Lichttechnische Daten:

Lichtquelle: LED

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<15) 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

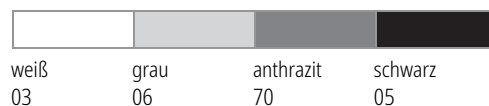
D - DALI

C-CASAMBI

L - Abstrahlwinkel

50 - 50°

80 - 80°



Nr katalogowy	Lichtquelle	Lichtstrom z Leuchte	Leistung	Temperatur Farbtemperatur	CRI/Ra	Gewicht	Winkel Abstrahlung	Abmessungen	UGR
3017.103.ELC	LED	1676lm	14W	3000K	≥80	2,9kg	schwarz Reflektor	600x600x48mm	<15
3017.104.ELC	LED	2497lm	18W	4000K	≥80	2,9kg	schwarz Reflektor	600x600x48mm	<15
3017.203.ELC	LED	1783lm	14W	3000K	≥80	2,9kg	weiß Reflektor	600x600x48mm	<16
3017.204.ELC	LED	1897lm	14W	4000K	≥80	2,9kg	weiß Reflektor	600x600x48mm	<16
3018.103.ELC	LED	2347lm	18W	3000K	≥80	2,9kg	schwarz Reflektor	600x600x48mm	<16
3018.104.ELC	LED	2497lm	18W	4000K	≥80	2,9kg	schwarz Reflektor	600x600x48mm	<16
3018.203.ELC	LED	2656lm	18W	3000K	≥80	2,9kg	weiß Reflektor	600x600x48mm	<17
3018.204.ELC	LED	2656lm	18W	4000K	≥80	2,9kg	weiß Reflektor	600x600x48mm	<17