

ML 3 UGR<16



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:

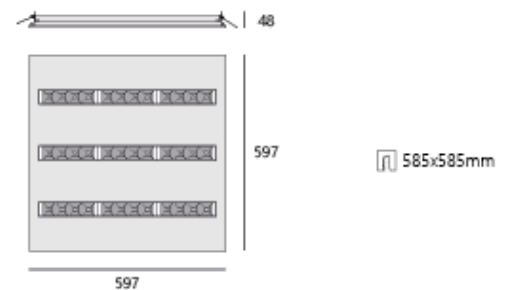
Lichtverteilung: symmetrisch

Lichtaustritt: direkt

Lichttechnische Daten:

Lichtquelle: LED

Farbwiedergabe-
index: 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

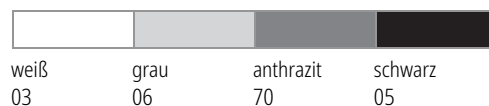
D - DALI

C - Casambi

L - Abstrahlwinkel

50 - 50°

80 - 80°



Nr katalogowy	Lichtquelle	Lichtstrom z Leuchte	Leistung	Temperatur Farbtemperatur	CRI/Ra	Gewicht	Winkel Abstrahlung	Abmessungen	UGR
3013.103.ELC	LED	3813lm	28W	3000K	≥80	2,6kg	schwarz Reflektor	600x600x48mm	<16
3013.104.ELC	LED	4057lm	28W	4000K	≥80	2,6kg	schwarz Reflektor	600x600x48mm	<16
3013.203.ELC	LED	4094lm	28W	3000K	≥80	2,6kg	weiß Reflektor	600x600x48mm	<17
3013.204.ELC	LED	4355lm	28W	4000K	≥80	2,6kg	weiß Reflektor	600x600x48mm	<17
3014.103.ELC	LED	5338lm	38W	3000K	≥80	2,6kg	schwarz Reflektor	600x600x48mm	<17
3014.104.ELC	LED	5679lm	38W	4000K	≥80	2,6kg	schwarz Reflektor	600x600x48mm	<17
3014.203.ELC	LED	5732lm	38W	3000K	≥80	2,6kg	weiß Reflektor	600x600x48mm	<18
3014.204.ELC	LED	6098lm	38W	4000K	≥80	2,6kg	weiß Reflektor	600x600x48mm	<18