

ML 4 UGR<15



Allgemeine Daten:

Gehäuse: Stahl
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:

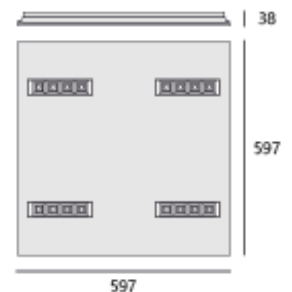
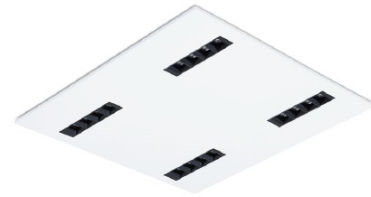
Lichtverteilung: symmetrisch

Lichtaustritt: direkt

Lichttechnische Daten:

Lichtquelle: LED

Farbwiedergabe-
index: CRI $\geq$ 80 (auf Anfrage: CRI $\geq$ 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 $\geq$ 80 (auf Anfrage CRI $\geq$ 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

0 - On/Off

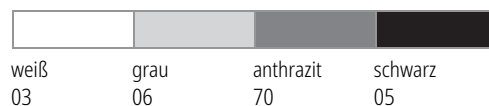
D - DALI

C-CASAMBI

L - Abstrahlwinkel

50 - 50°

80 - 80°



Nr katalogowy	Lichtquelle	Lichtstrom z Leuchte	Leistung	Temperatur Farbtemperatur	CRI/Ra	Gewicht	Win Abstrahlung	Abmessungen	UGR
3015.103.ELC	LED	1676lm	14 W	3000K	≥80	2,9kg	schwarz Reflektor	600x600x48mm	<15
3015.104.ELC	LED	1783lm	14 W	4000K	≥80	2,9kg	schwarz Reflektor	600x600x48mm	<15
3015.203.ELC	LED	1783lm	14 W	3000K	≥80	2,9kg	weiß Reflektor	600x600x48mm	<16
3015.204.ELC	LED	1897lm	14 W	4000K	≥80	2,9kg	weiß Reflektor	600x600x48mm	<16
3016.103.ELC	LED	2347lm	18W	3000K	≥80	2,9kg	schwarz Reflektor	600x600x48mm	<16
3016.104.ELC	LED	2497lm	18W	4000K	≥80	2,9kg	schwarz Reflektor	600x600x48mm	<16
3016.203.ELC	LED	2497lm	18W	3000K	≥80	2,9kg	weiß Reflektor	600x600x48mm	<17
3016.204.ELC	LED	2656lm	18W	4000K	≥80	2,9kg	weiß Reflektor	600x600x48mm	<17