

ML 2 UGR<16

Allgemeine Daten:

Gehäuse:	Stahl, Akustikmaterial
Montageart:	Aufbau
Schutzart IP:	IP20

Optische Daten:

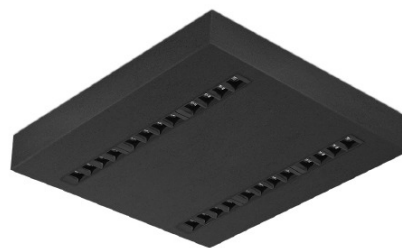
Lichtaustritt:	direkt
Lichtverteilung:	symmetrisch

Lichttechnische Daten:

Lichtquelle:	LED
Farbwiedergabeindex CRI:	CRI>=80 (auf Anfrage CRI<90)

Elektrische Daten:

Nennspannung:	220-240V
Nennfrequenz:	50-60Hz
Schutzklasse:	I
Lichtquelle enthalten:	ja
Dimmung:	on/off, DALI, Casambi (auf Anfrage: Active Ahead)



Die Leuchte ML ist eine moderne Lösung, die hervorragende lichttechnische Parameter mit einer Verbesserung der Raumakustik verbindet. Sie zeichnet sich durch eine leichte Konstruktion sowie eine schnelle und einfache Montage aus. Das Gehäuse besteht aus robustem Stahlblech. Zwei Reflektorfarben stehen zur Wahl: weiß und schwarz. Das optische System bietet hohe Beleuchtungseffizienz bei niedriger Blendung (UGR<16) und unterstützt den visuellen Komfort. Die Lichtfarben sind 3000K und 4000K, CRI>=80 (auf Anfrage CRI>=90). Die Steuerungsoptionen umfassen on/off, DALI und Casambi sowie auf Anfrage ActiveAhead. Hochwertige Akustikmaterialien ermöglichen eine wirksame Schallabsorption sowie die Reduktion von Echo und Lärm. Die Leuchte eignet sich ideal für Büros, Konferenz- und Vortragsräume, in denen sowohl Lichtqualität als auch Akustik wichtig sind. Ihr elegantes Erscheinungsbild ergänzt moderne Innenraumgestaltungen. Das PET-Material verfügt über offizielle Intertek-Zertifikate, die seine antiallergischen Eigenschaften bestätigen.

C - Farbe

E - Elektronik

0 - On/Off

D - DALI

C - Casambi



grau	Dunkelgrau	Dunkelgrün
P1	P2	P3
Ausführung	Ausführung	Ausführung
Material	Material	Material

L - Abstrahlwinkel

50 - 50°

80 - 80°

Art.-Nr.	Leuchtenlichtstrom	Leist.	Farbtemperatur	CRI/Ra	Abstrahlwinkel	UGR
5152.103ELC	2514 lm	19W	3000K	≥80	schwarz Reflektor	<16
5152.104 ELC	2675 lm	19W	4000K	≥80	schwarz Reflektor	<16
5152.203ELC	2702 lm	19W	3000K	≥80	weiß Reflektor	<17
5152.204 ELC	2874 lm	19W	4000K	≥80	weiß Reflektor	<17
5153.103ELC	3520 lm	26W	3000K	≥80	schwarz Reflektor	<17
5153.104 ELC	3745 lm	26W	4000K	≥80	schwarz Reflektor	<17
5153.203ELC	3782 lm	26W	3000K	≥80	weiß Reflektor	<18
5153.204 ELC	4024 lm	26W	4000K	≥80	weiß Reflektor	<18