



SCANTEC Industries NV
Westkaai 7
B-2170 Merksem-Antwerpen (België)

Luxmeter

Precisiewerk vraagt een verlichtingsniveau van 3000 lux of hoger. Voor perronverlichting is 70 lux al voldoende. Een optimaal verlichtingsniveau is afhankelijk van de omgeving en van de uitgevoerde werkzaamheden, maar ook van de persoon. Een oudere persoon vraagt een grotere verlichtingssterkte dan zijn jongere collega. Goede verlichting vermindert fouten, vermoeidheid en ongevallen. Verschillende kenmerken, zoals indirecte of directe verlichting, verblinding, luminantie, ... spelen hierbij een rol. Hoe kan u deze inschatten zonder een betrouwbaar meettoestel? Volgend meettoestel biedt u een betrouwbare oplossing.

Mavolux 5032C



Beschrijving

Deze digitale luxmeter, MAVOLUX, is een precisie-instrument voor het meten van de verlichtingssterkte in lux. Bij gebruik van de optionele luminantie adapter kunt u ook het gereflecteerde licht van een oppervlak, de luminantie, meten in cd/m^2 .

Toepassingen

De MAVOLUX is geschikt voor alle industriële toepassingen, alsook voor arbeidsgeneeskunde, lichttechniek, binnenhuisarchitectuur, veiligheid, enz.

SPECIFICATIES

	MAVOLUX 5032C	MAVOLUX 5032B
Meetbereik	0,1 tot 199.900 lux	0,01 tot 19.900 lux
Luminantie adapter	1 tot 1.999.000 cd/m^2	0,1 tot 199.900 cd/m^2
V(λ) Matching	7,5 %	3%
True cosine Evaluation	2 %	2%
Batterij	1,5 V AA (IEC LR6)	1,5 V AA (IEC LR6)
Gewicht	+/- 200 g	+/- 200 g