

LEUCHTMITTEL

Leuchtentyp	LED
Anzahl Leuchtmittel/LED-Reihen	2
Farbtemperatur K	4.000
Farbwiedergabeindex	>80
Anzahl LED	192
Farbtoleranz (initial MacAdam)	3
Betriebsgerät tauschbar	ja
Lichtquelle tauschbar	nein

LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom lm	11400
Systemleistung W	80
Lichtstrom lm/W	143

LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	mit schwenkbarem Reflektor
Lichtlenkung	tiefstrahlend
Ausstrahlwinkel in °	65
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	20.5 / 25.1

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Notlicht tauglich (EL)	ja
Nennspannung	220-240V 0/50/60 Hz
Schutzklasse SK	II
Betriebsgerät	LED-Konverter on/off
Durchgangsverdrahtung mm ²	4x1,5
Glühdrahtprüfung	650 °C
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart	AC/DC
Leitungsschutz B10A	5
Leitungsschutz B16A	8
Leitungsschutz C10A	8
Leitungsschutz C16A	13

BELASTBARKEIT

IK-Stoßfestigkeitsgrad	08
Garantie in Jahren	5
Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h)	
L80/B50 25°C	67000
L70/B50 25°C	>100000
Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h)	
L80/B10 25°C	62000
L70/B10 25°C	87000
Außenbereich	Geschützter Außenbereich*
max. Tiefsttemperatur in °C	-20
max. Höchsttemperatur in °C	40
Schutzart IP	65

MASSE UND GEWICHTE

Länge in mm	1242
Breite in mm	250
Höhe in mm	144
Nettogewicht in kg	4.4

VERPACKUNG

VPE 1 Stück	Karton
Länge m VPE	1.33
Breite m VPE	0.26
Höhe m VPE	0.16
Bruttogewicht kg VPE	5.1

MONTAGE UND WARTUNG

Standard Montageart	Decke, waagerechte Wand
Optionale Montageart	Pendel, Tragschiene
LED-Platine austauschbar	möglich

MATERIAL

Gehäusefarbe	Weiss RAL 9010
Ausführung NaWaRoh möglich	ja
Werkstoff des Gehäuses	GFK-Polyester
Werkstoff der Abdeckung	PRACHTOPAL

Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungen vorbehalten. 21.01.2022

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.