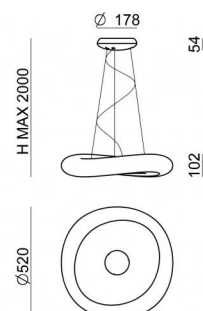


Sospensione | 220-240 V  
1 + topLED 38 W DC - 23 W AC | CRI 90

8005



Dati tecnici	
Designer	Mirco Crosatto
Anno di realizzazione	2010
Tipologia	Sospensione
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diff. + Diff.
Direzione emissione luminosa	verso il basso e verso l'alto + verso il basso e verso l'alto
Potenza nominale	38 W DC
Potenza totale	23 W
Flusso luminoso sorgente	4378 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	220 - 240 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
IP	IP20
IP vano ottico	IP40
Prova del filo incandescente	650°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	DALI-2 - PUSH DIM
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	2.5 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Doppia emissione
Peso netto	2.22 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	alluminio
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	verniciatura

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	polietilene
Colore	Natural polyethylene

#### Cavi Sospensione

Lunghezza max cavo	2500 mm
--------------------	---------

Sospensione | 220-240 V | 1 + topLED 38 W DC - 23 W AC | CRI 90 | Base  
8005

Sospensione a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 104 LED top led, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 2189 lm, con un'efficienza nominale di 115.2 lm/W. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 104 LED top led, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 2189 lm, con un'efficienza nominale di 115.2 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in polietilene.

Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 2.22 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 23 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 2.5 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I ed è installabile a soffitto.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.

#### Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica F.

#### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	37 %
Flusso luminoso sorgente	4378 lm
Flusso luminoso apparecchio	1651 lm
Potenza reale apparecchio	23 W
Efficienza reale apparecchio	71 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	90 Ra
Temperatura di giunzione nell'apparecchio	80
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	25°C

#### LED Life / Failure Ratio

L80 B20 C0 80000h

#### UGR

UGR axial	14.5
UGR transversal	15.6
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

#### OPTICAL

Ottica C90/C270	110°
Ottica C0/C180	117°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

Sospensione | 220-240 V | 1 + topLED 38 W DC - 23 W AC | CRI 90 | Base

8005

Sospensione a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 104 LED top led, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 2189 lm, con un'efficienza nominale di 115.2 lm/W. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 104 LED top led, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 2189 lm, con un'efficienza nominale di 115.2 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in polietilene.

Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 2.22 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 23 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 2.5 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I ed è installabile a soffitto.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.

**Classe di efficienza energetica**

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica F.

**Caratteristiche Illuminotecniche**

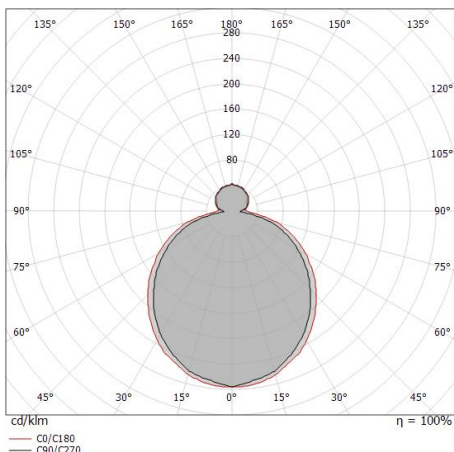
Resa luminosa apparecchio (LOR)	38 %
Flusso luminoso sorgente	4378 lm
Flusso luminoso apparecchio	1684 lm
Potenza reale apparecchio	23 W
Efficienza reale apparecchio	73 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	90 Ra
Temperatura di giunzione nell'apparecchio	80
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	25°C

**LED Life / Failure Ratio**

L80 B20 C0 80000h

**UGR**

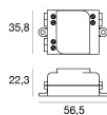
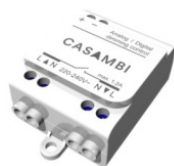
UGR axial	14.5
UGR transversal	15.6
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.42 1.64	E(0°) 1861 E(C90) 179 E(C0) 132
1.0	2.84 3.28	E(0°) 465 E(C90) 45 E(C0) 33
1.5	4.25 4.91	E(0°) 207 E(C90) 20 E(C0) 15
2.0	5.67 6.55	E(0°) 116 E(C90) 11 E(C0) 8
2.5	7.09 8.19	E(0°) 74 E(C90) 7 E(C0) 5
3.0	8.51 9.83	E(0°) 52 E(C90) 5 E(C0) 4

— C0/C180 (Half-peak divergence: 117.2°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 109.6°)

Mr.Magoo\_P | Pendant Luminaires | Accessories  
**8005**



Dimmer - Interfaccia di dimmerazione 0-10V, 1-10V o DALI  
Bluetooth, 220-240V

**Code**  
KIT0079