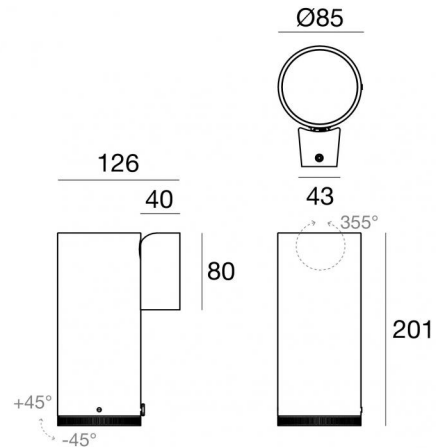


Lampada a parete | 108-305 V AC /170-280 V DC | 1 arrayLED 24.5 W DC - 27 W AC | CRI **EAC**

92

82060W85



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Adjustable Focus
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	24.5 W DC
Potenza totale	27 W
Flusso luminoso sorgente	3177 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	108 - 305 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	92 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
IP	IP20
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	Orientabile
angolo totale (piano verticale)	90 °
angolo totale (piano orizzontale)	355 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	1.5 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	2 KV
Tecnologia ottica	Anti - Glare

Finitura Finitura corpo	
Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Text black (R9005)
Lavorazione	Verniciatura a polvere termoidurente

Lampada a parete | 108-305 V AC /170-280 V DC | 1 arrayLED 24.5 W DC - 27 W AC | CRI 92 | Angolo Max 82060W85

Lampada a parete a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Adjustable Focus, è composta da 1 LED arrayed, con una CCT 3000 K ed un CRI 92; il flusso luminoso della sorgente è di 3177 lm, con un'efficienza nominale di 129.7 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore text black (r9005), ottenuta tramite verniciatura a polvere termoidurente.

Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 1.5 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 27 W

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

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)	58 %
Flusso luminoso sorgente	3177 lm
Flusso luminoso apparecchio	1871 lm
Potenza reale apparecchio	27 W
Efficienza reale apparecchio	69 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	92 Ra
Black Body Locus	On
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

### LED Life / Failure Ratio

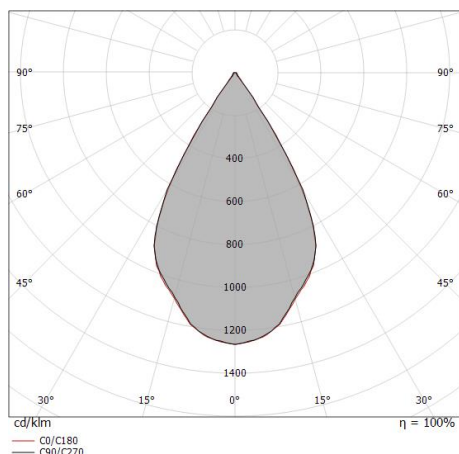
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25 )

### UGR

UGR axial	20.2
UGR transversal	20
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

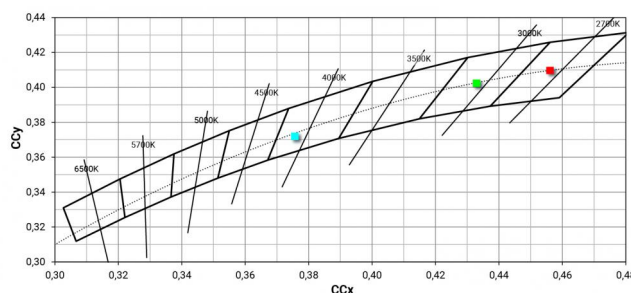
### OPTICAL

Ottica C0/C180	59°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.58 0.57	E(0°) 9467 E(C90) 29.9° 3095 E(C0) 29.7° 3123
1.0	1.15 1.14	E(0°) 2367 E(C90) 29.9° 774 E(C0) 29.7° 781
1.5	1.73 1.71	E(0°) 1052 E(C90) 29.9° 344 E(C0) 29.7° 347
2.0	2.30 2.28	E(0°) 592 E(C90) 29.9° 193 E(C0) 29.7° 195
2.5	2.88 2.85	E(0°) 379 E(C90) 29.9° 124 E(C0) 29.7° 125
3.0	3.45 3.42	E(0°) 263 E(C90) 29.9° 86 E(C0) 29.7° 87

— C0/C180 (Half-peak divergence: 59.4°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 59.8°)



Lampada a parete | 108-305 V AC /170-280 V DC | 1 arrayLED 24.5 W DC - 27 W AC | CRI

92 | Angolo Min

**82060W85**

Lampada a parete a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Adjustable Focus, è composta da 1 LED arrayed, con una CCT 3000 K ed un CRI 92; il flusso luminoso della sorgente è di 3177 lm, con un'efficienza nominale di 129.7 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore text black (r9005), ottenuta tramite verniciatura a polvere termoidurente.

Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 1.5 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 27 W

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

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)	28 %
Flusso luminoso sorgente	3177 lm
Flusso luminoso apparecchio	898 lm
Potenza reale apparecchio	27 W
Efficienza reale apparecchio	33 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	92 Ra
Black Body Locus	On
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

### LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25 )

### UGR

UGR axial	10.8
UGR transversal	10.8
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Ottica C0/C180	16°
Light distribution simmetry	Symmetrical

