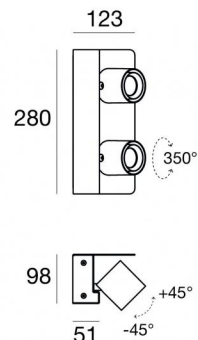


Lampada a parete | 2 arrayLED 30 W DC 840 mA

CRI 98

77074N60



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Wide Flood
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	30 W DC
Flusso luminoso sorgente	4812 lm
Range di tensione in ingresso	840mA
CCT / Tonalità	4000 K
Indice di resa cromatica	98 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP20
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	DALI - 1-10V
Orientabilità	Orientabile
angolo totale (piano verticale)	180 °
angolo totale (piano orizzontale)	350 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	1.8 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura Finitura corpo	
Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	Verniciatura a polvere termoidurente

Finitura Finitura base	
Materiale	Ferro
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	Verniciatura a polvere termoidurente

Elettronica	
	99135 On/Off Driver 198-264V AC (1 art.)
	99345 DALI - Push and Simply Dim Multi Power 198-264V AC / V DC (1 art.)
	83008 1-10V - Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 art.)

Lampada a parete | 2 arrayLED 30 W DC 840 mA | CRI 98 | Base 77074N60

Lampada a parete a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa, è composta da 2 LED arrayled, con una CCT 4000 K ed un CRI 98; il flusso luminoso della sorgente è di 4812 lm, con un'efficienza nominale di 160.4 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura a polvere termoidurente.

Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 1.8 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 30 W

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

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

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 2 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	71 %
Flusso luminoso sorgente	4812 lm
Flusso luminoso apparecchio	3460 lm
Potenza reale apparecchio	30 W
Efficienza reale apparecchio	115 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	98 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)

L80 B10 C0 210000h (at Tj 65 Ta 25)

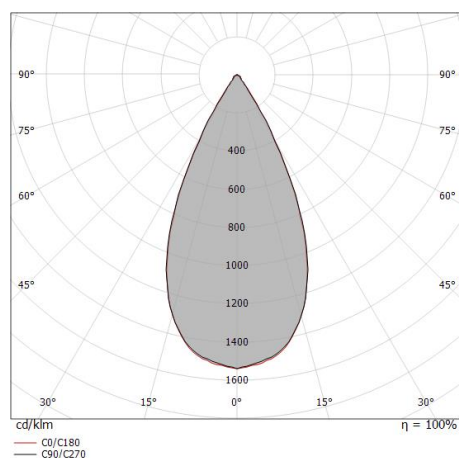
L90 B10 C0 162000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	22.7
UGR transversal	22.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

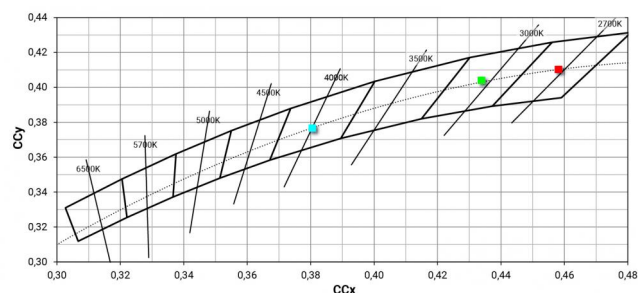
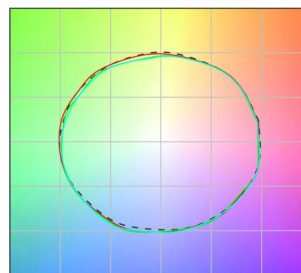
Ottica C0/C180	49°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.47 0.46	E(0°) 21295 E(C90) 7949 E(C0) 8049
1.0	0.93 0.92	E(0°) 5324 E(C90) 1987 E(C0) 2012
1.5	1.40 1.38	E(0°) 2366 E(C90) 883 E(C0) 894
2.0	1.87 1.84	E(0°) 1331 E(C90) 497 E(C0) 503
2.5	2.33 2.30	E(0°) 852 E(C90) 318 E(C0) 322
3.0	2.80 2.76	E(0°) 592 E(C90) 221 E(C0) 224

— C0/C180 (Half-peak divergence: 49.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 50.0°)

COLOR VECTOR GRAPHIC



Lampada a parete | 2 arrayLED 30 W DC 840 mA | CRI 98 | Base
77074N60

Lampada a parete a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa, è composta da 2 LED arrayled, con una CCT 4000 K ed un CRI 98; il flusso luminoso della sorgente è di 4812 lm, con un'efficienza nominale di 160.4 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura a polvere termindurente.

Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 1.8 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 30 W

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

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

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 2 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	35 %
Flusso luminoso sorgente	4812 lm
Flusso luminoso apparecchio	1730 lm
Potenza reale apparecchio	15 W
Efficienza reale apparecchio	115 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	98 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)

L80 B10 C0 210000h (at Tj 65 Ta 25)

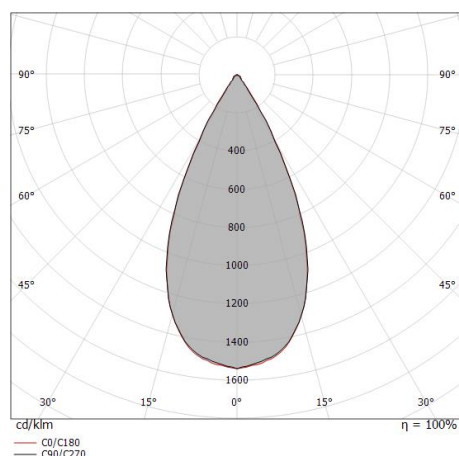
L90 B10 C0 162000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	20.3
UGR transversal	20.3
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	49°
Light distribution simmetry	Symmetrical

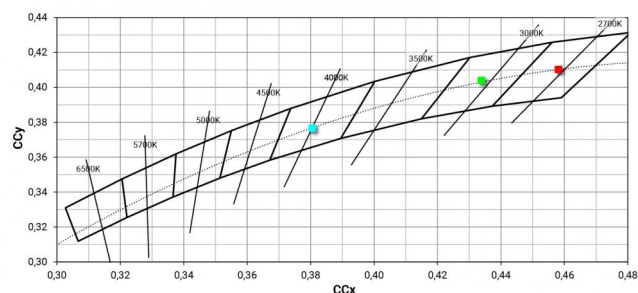
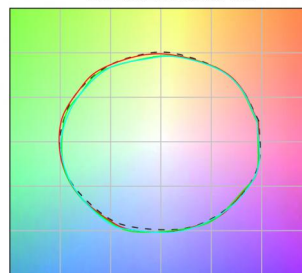


Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]	E(0°) E(C90) E(C0)
0.5	0.47 0.46	10648 3974 4024	E(0°) E(C90) E(C0)
1.0	0.93 0.92	2662 994 1006	E(0°) E(C90) E(C0)
1.5	1.40 1.38	1183 442 447	E(0°) E(C90) E(C0)
2.0	1.87 1.84	665 248 252	E(0°) E(C90) E(C0)
2.5	2.33 2.30	426 159 161	E(0°) E(C90) E(C0)
3.0	2.80 2.76	296 110 112	E(0°) E(C90) E(C0)

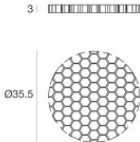
Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

C0/C180 (Half-peak divergence: 49.4°)
C90/C270 (Half-peak divergence: 50.0°)

COLOR VECTOR GRAPHIC



Optus_W2 | Wall Lights | Accessories
77074N60

 	Antiabbagliamento - Accessorio per kit focale con codice 83347. Tipo Antiabbagliamento: frangiluce nido d'ape. Materiale:Pom-C, colore:Nero.	Code 99841
	Antiabbagliamento Tipo Antiabbagliamento: filtro ellittico. Materiale:Pom-C, colore:Nero.	Code 83345
	Antiabbagliamento Tipo Antiabbagliamento: frangiluce a croce. Materiale:Pom-C, colore:Nero.	Code 83344
	Antiabbagliamento Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico 45°. Materiale:Pom-C, colore:Nero.	Code 83343
	Antiabbagliamento Tipo Antiabbagliamento: frangiluce nido d'ape. Materiale:Pom-C, colore:Nero.	Code 83346
	Antiabbagliamento Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico. Materiale:Pom-C, colore:Nero.	Code 83342
	Ottica Distribuzione ottica: spot,Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente	Code 83348
	Ottica Distribuzione ottica: medium flood,Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente	Code 83349

Optus_W2 | Wall Lights | Accessories
77074N60



Ottica - Kit focale variabile
Distribuzione ottica: adjustable,Materiale rivestimento: alluminio

Code
83347



Ottica
Distribuzione ottica: flood,Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente

Code
83350