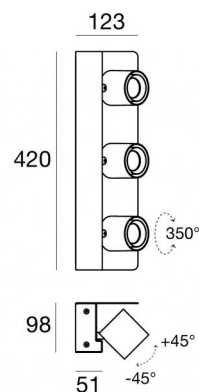


Lampada a parete | 3 arrayLED 45 W DC 1250 mA

CRI 90

77082N60



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	45 W DC
Flusso luminoso sorgente	8025 lm
Range di tensione in ingresso	1250mA
CCT / Tonalità	4000 K
Indice di resa cromatica	90 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	2.7 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



83008
1-10V - Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 art.)



C-E100048
NFC Multi Power 198-264V AC / V DC (1 art.)

Lampada a parete | 3 arrayLED 45 W DC 1250 mA | CRI 90 | Base
77082N60

Lampada a parete a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa, è composta da 3 LED arrayled, con una CCT 4000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 8025 lm, con un'efficienza nominale di 178.3 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso in 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 2.7 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 45 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 3 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	24 %
Flusso luminoso sorgente	8025 lm
Flusso luminoso apparecchio	1933 lm
Potenza reale apparecchio	15 W
Efficienza reale apparecchio	128 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	90 Ra
Indice Resa Cromatica	60 R9
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)

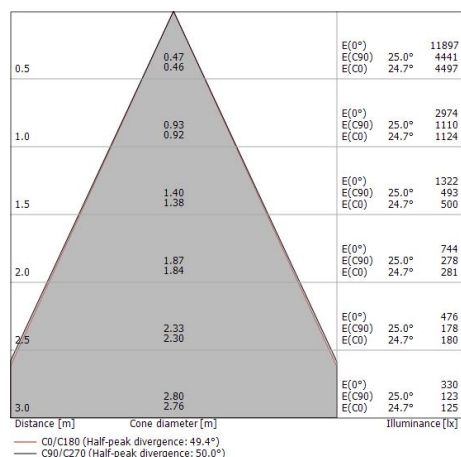
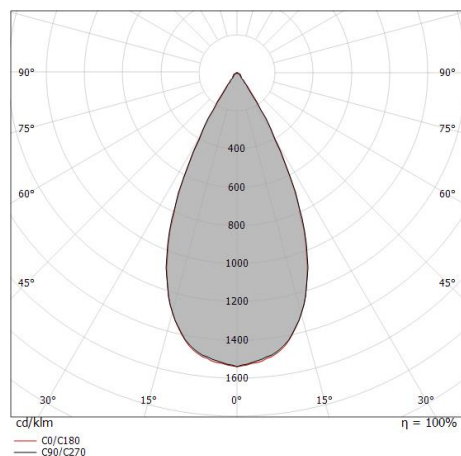
L90 B10 C0 162000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	20.7
UGR transversal	20.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	49°
Light distribution simmetry	Symmetrical



COLOR VECTOR GRAPHIC



Lampada a parete | 3 arrayLED 45 W DC 1250 mA | CRI 90 | Base
77082N60

Lampada a parete a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa, è composta da 3 LED arrayled, con una CCT 4000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 8025 lm, con un'efficienza nominale di 178.3 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 2.7 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 45 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 3 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	72 %
Flusso luminoso sorgente	8025 lm
Flusso luminoso apparecchio	5798 lm
Potenza reale apparecchio	45 W
Efficienza reale apparecchio	128 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	90 Ra
Indice Resa Cromatica	60 R9
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)

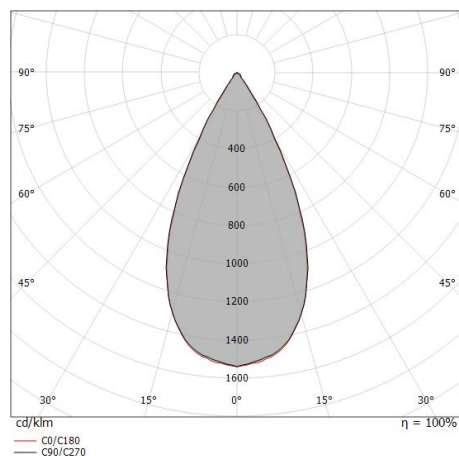
L90 B10 C0 162000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	24.5
UGR transversal	24.5
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]	Half-peak divergence [°]	Half-peak divergence [°]	Half-peak divergence [°]	Half-peak divergence [°]	Half-peak divergence [°]	Half-peak divergence [°]	Half-peak divergence [°]	Half-peak divergence [°]
0.5	0.47	0.46	E(0°)	35690	E(C90)	25.0°	13322	E(C0)	24.7°
1.0	0.93	0.92	E(0°)	8922	E(C90)	25.0°	3330	E(C0)	24.7°
1.5	1.40	1.38	E(0°)	3966	E(C90)	25.0°	1480	E(C0)	24.7°
2.0	1.87	1.84	E(0°)	2231	E(C90)	25.0°	833	E(C0)	24.7°
2.5	2.33	2.30	E(0°)	1428	E(C90)	25.0°	533	E(C0)	24.7°
3.0	2.80	2.76	E(0°)	991	E(C90)	25.0°	370	E(C0)	24.7°

Distance [m]

Cone diameter [m]

Half-peak divergence [°]

Half-peak divergence [°]

Half-peak divergence [°]

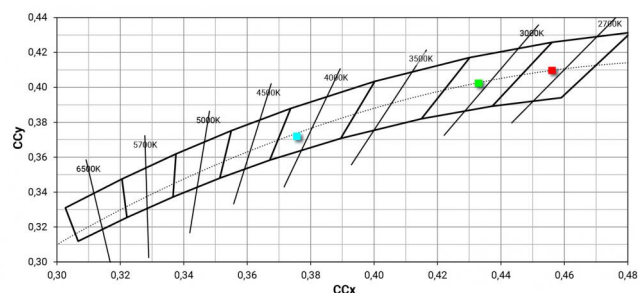
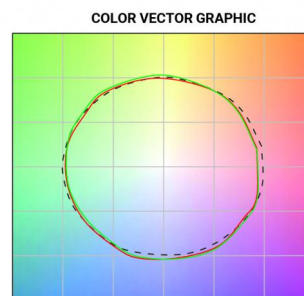
Half-peak divergence [°]

Half-peak divergence [°]

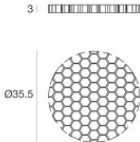
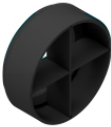
Half-peak divergence [°]

Half-peak divergence [°]

Half-peak divergence [°]



Optus_W3 | Wall Lights | Accessories
77082N60

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

Optus_W3 | Wall Lights | Accessories
77082N60



Ottica - Kit focale variabile

Distribuzione ottica: adjustable, Materiale rivestimento: alluminio

Code

83347



Ottica

Distribuzione ottica: flood, Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente

Code

83350