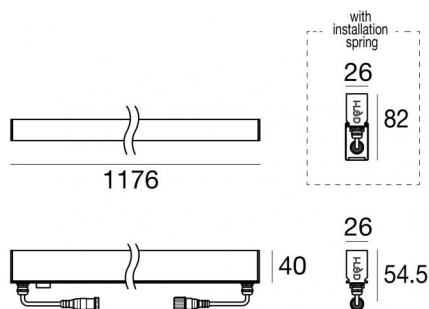


Elementi lineari | 180 topLED 12 W DC 48 V

CRI 80

84215W00



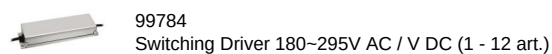
Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	12 W DC
Flusso luminoso sorgente	1520 lm
Range di tensione in ingresso	48V
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CV
Classe di isolamento	3
IP	IP67
IK	IK08
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	DALI - 1-10V
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	Si
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	0.25 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.90 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Tecnologia ottica	Dot free
Caratteristiche tecnologiche prodotto	TCS - UV Resistant

Finitura Finitura corpo

Materiale	Polycarbonato UV Resistente
Colore	Black

Finitura Finitura diffusore

Materiale	Polycarbonato UV Resistente
Colore	Black

Elettronica

99784
Switching Driver 180~295V AC / V DC (1 - 12 art.)



99785
On/Off Driver 100~305V AC / V DC (1 - 20 art.)



83177
Push and Simply Dim - DMX-RDM Controller (- art.)



C-E400003
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 12 art.)

Cavi Elettrificazione

IP (locked condition)	67
Connettore cavo	Male Plug 4 pin M12

IP (locked condition)	67
Connettore cavo	Female Socket 4 Pin M12

Elementi lineari | 180 topLED 12 W DC 48 V | CRI 80 | Base
84215W00

Elementi lineari a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 180 LED topled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1520 lm, con un'efficienza nominale di 126.7 lm/W.

Prodotto impiegabile per installazioni in zone costiere ad alta salinità e con elevata esposizione agli agenti atmosferici.

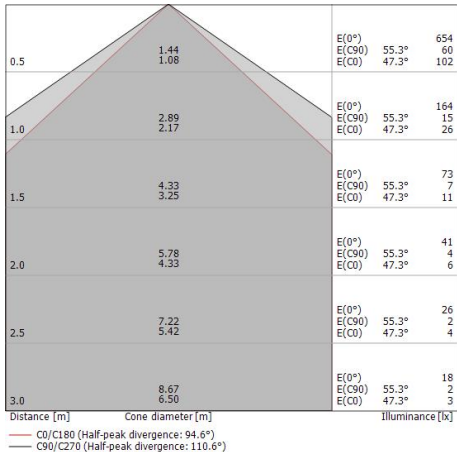
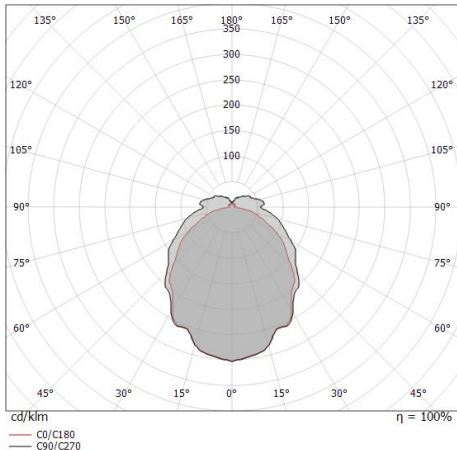
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in policarbonato uv resistente, presenta una finitura di colore black; il diffusore è prodotto in policarbonato uv resistente.

Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 0.90 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 12 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.25 m.

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

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



Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 4 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	35 %
Flusso luminoso sorgente	1520 lm
Flusso luminoso apparecchio	540 lm
Potenza reale apparecchio	12 W
Efficienza reale apparecchio	45 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 145770h (at Tj 65 Ta 25)

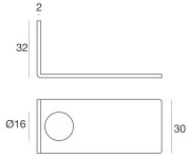
UGR

UGR axial	23.8
UGR transversal	19.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	111°
Ottica C0/C180	95°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

Paseo Dark | Lines | Accessories
84215W00

		Staffa posizione installativa: parete L=70mm, H=32mm, D=30mm. Materiale: Acciaio AISI 304, colore: Acciaio Scotch Brite.	Code <u>83162</u>
		Cavo e connettore - 24V DC 190-250V AC - Conn. F.4 pin M12 (L 1,5m) Lunghezza 1500 mm; isolamento doppio; pressacavo: no; colori: bianco - nero - blu - marrone.	Code <u>99216</u>
		Cavo e connettore - 24V DC 190-250V AC - Conn. F.4 pin M12 (L 5m) Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no; colori: bianco - nero - blu - marrone.	Code <u>89190</u>
		Cavo e connettore Lunghezza 1500 mm; isolamento doppio; sezione 0.5 mm ² ; pressacavo: no; diametro esterno: 5.4 mm; colori: bianco - nero - blu - marrone.	Code <u>98476</u>
		Cavo e connettore Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; sezione 0.5 mm ² ; pressacavo: no; diametro esterno: 5.4 mm; colori: bianco - nero - blu - marrone.	Code <u>98477</u>
		Cavo e connettore - Prolunga Lunghezza 1000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no.	Code <u>98437</u>
		Cavo e connettore - 24V DC 190-250V AC - Conn M. + F. 4 pin M12 (L 5m) Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no.	Code <u>98149</u>
		Cavo e connettore - 24V DC 190-250V AC - Conn M. + F. 4 pin M12 (L 10m) Lunghezza 10000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no.	Code <u>89188</u>

Paseo Dark | Lines | Accessories
84215W00



Connettore - Connettore a 4 vie per connessioni IP68 - max 4x1,5mm²
Sezione 1.5 mm².

Code
84894



Connettore - Connettore a 3 vie - IP68 Min.3x0.5mmq / Max 3x1.5mmq

Code
84893