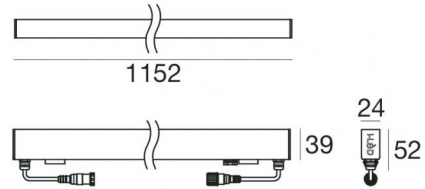


Elementi lineari | 85-277 V
210 topLED 13.6 W DC - 15.2 W AC | CRI 80
96151W20



Dati tecnici	
Tipologia	Frameless
Posizione installativa	Parete - Soffitto -
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Medium Flood
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	13.6 W DC
Potenza totale	15.2 W
Flusso luminoso sorgente	1313 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	85 - 277 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	2
IP	IP67
IK	IK08
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	Si
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	0.250 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.95 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	4 KV
Protezione surge	6 KV
Tecnologia ottica	Dot free
Caratteristiche tecnologiche prodotto	TCS - UV Resistant

Finitura Finitura corpo

Materiale	Policarbonato UV Resistente
Colore	Transparent

Finitura Finitura diffusore

Materiale	Policarbonato UV Resistente
Colore	Transparent

Cavi Elettrificazione

Connettore cavo	Female Socket 4 Pin M12
IP (locked condition)	676

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

Elementi lineari | 85-277 V | 210 topLED 13.6 W DC - 15.2 W AC | CRI 80 | Base
96151W20

Elementi lineari a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Medium Flood, è composta da 210 LED top led, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1313 lm, con un'efficienza nominale di 96.5 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 trasparente; il diffusore è prodotto in policarbonato uv resistente.

Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 0.95 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 15.2 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.250 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II ed è installabile a parete, soffitto o pavimento su muratura con controcassa cod. 98844.

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

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 5 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	77 %
Flusso luminoso sorgente	1313 lm
Flusso luminoso apparecchio	1014 lm
Potenza reale apparecchio	15.2 W
Efficienza reale apparecchio	66 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

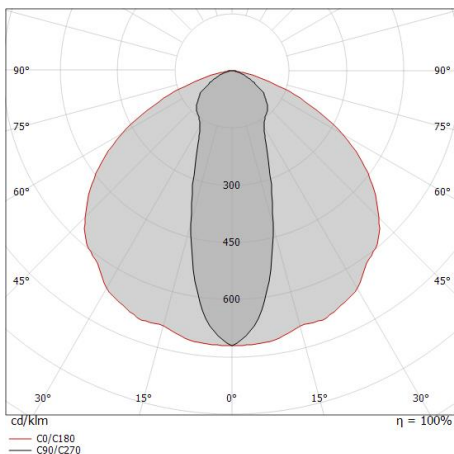
L70 B20 C0 73000h

UGR

UGR axial	19.7
UGR transversal	25.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	34°
Ottica C0/C180	117°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.31 1.63	E(0°) 2924 E(C90) 1285 E(C0) 209
1.0	0.61 3.26	E(0°) 731 E(C90) 321 E(C0) 52
1.5	0.92 4.90	E(0°) 325 E(C90) 143 E(C0) 23
2.0	1.22 6.53	E(0°) 183 E(C90) 80 E(C0) 13
2.5	1.53 8.16	E(0°) 117 E(C90) 51 E(C0) 8
3.0	1.83 9.79	E(0°) 81 E(C90) 36 E(C0) 6

— C0/C180 (Half-peak divergence: 117.0°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 34.0°)

Paseo_L on/off | Lines | Accessories
96151W20

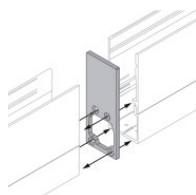
	<p>Cavo e connettore - 24V DC 190-250V AC - Conn. F.4 pin M12 (L 5m) Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no; colori: bianco - nero - blu - marrone.</p>	<p>Code <u>89190</u></p>	
	<p>Cavo e connettore - 24V DC 190-250V AC - Conn. F.4 pin M12 (L 1,5m) Lunghezza 1500 mm; isolamento doppio; pressacavo: no; colori: bianco - nero - blu - marrone.</p>	<p>Code <u>99216</u></p>	
		<p>Controcassa posizione installativa: pavimento; tipo installazione: cartongesso L=1153mm, H=49mm, D=36mm. Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.</p>	<p>Code <u>98356</u></p>
		<p>Controcassa posizione installativa: pavimento; tipo installazione: cartongesso L=1153mm, H=89mm, D=69.5mm. Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.</p>	<p>Code <u>98368</u></p>
		<p>Controcassa posizione installativa: pavimento; tipo installazione: muratura L=1153mm, H=49mm, D=28mm. Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.</p>	<p>Code <u>98469</u></p>
		<p>Controcassa posizione installativa: pavimento; tipo installazione: muratura L=1153mm, H=29.8mm, D=28mm. Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.</p>	<p>Code <u>98473</u></p>
		<p>Controcassa posizione installativa: parete; tipo installazione: muratura L=1153mm, H=66mm, D=32mm. Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.</p>	<p>Code <u>98837</u></p>
		<p>Controcassa posizione installativa: parete; tipo installazione: muratura L=1157mm, H=91mm, D=64.5mm. Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.</p>	<p>Code <u>98844</u></p>

Paseo_L on/off | Lines | Accessories
96151W20



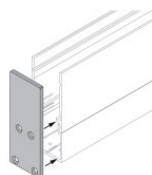
Tappo - Due tappi chiusura profilo

Code
98553



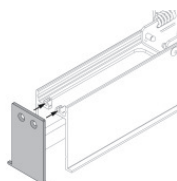
Tappo

Code
98554



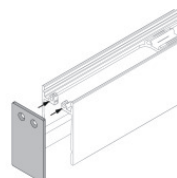
Tappo

Code
98466



Tappo

Code
98465



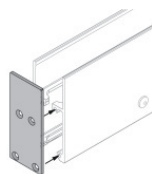
Tappo

Code
98464



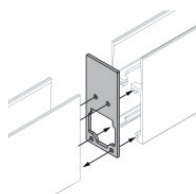
Tappo
 Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.

Code
98876



Tappo
 Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.

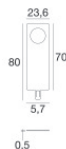
Code
98840



Tappo
 Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.

Code
98841

Paseo_L on/off | Lines | Accessories
96151W20



Chiave - Chiave estrazione Paseo
Materiale:acciaio inossidabile --, colore:acciaio.

Code

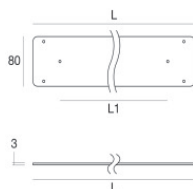
98475



Kit di fissaggio
Materiale:Polycarbonato UV Resistente, colore:Transparent.

Code

98771



Base per fissaggio - Base di fissaggio
Materiale:Acciaio AISI 304, colore:acciaio.

Code

98773