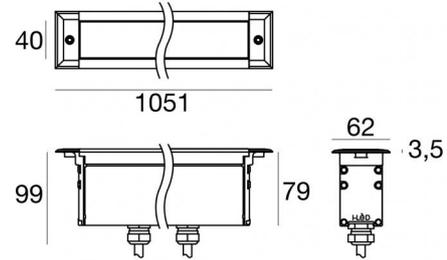




Elementi lineari | 220-240 V  
18 x powerLEDs 36.5 W DC - 41 W AC | CRI 80  
**81605W30**



Dati tecnici	
Tipologia	Frame
Posizione installativa	Parete - Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLEDs
Ottica	30°
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	36.5 W DC
Potenza totale	41 W
Flusso luminoso sorgente	5436 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	220 - 240 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
IP	IP67
IK	IK10
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	DALI
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	Si
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	0.2 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	4.8 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	4 KV
Protezione surge	5 KV
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop - TVS

### Finitura corpo

Materiale	Alluminio 6060
Colore	Alluminio Anodizzato
Lavorazione	Anodizzazione 20 µm

### Finitura diffusore

Materiale	Vetro extra chiaro - Temprato
Colore	Trasparente - Nero
Lavorazione	serigrafia

### Cavi Elettrificazione+segnale

Connettore cavo	Female Socket 5 Pin
IP (locked condition)	68
Connettore cavo	Male Plug 5 Pin

Elementi lineari | 220-240 V | 18 x powerLEDs 36.5 W DC - 41 W AC | CRI 80 | Base  
81605W30

Elementi lineari a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa, è composta da 18 LED powerled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 5436 lm, con un'efficienza nominale di 148.9 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore alluminio anodizzato, ottenuta tramite anodizzazione 20 µm; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 4.8 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 41 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.2 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I ed è installabile a parete o pavimento su muratura con controcassa cod. 98673.

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)	56 %
Flusso luminoso sorgente	5436 lm
Flusso luminoso apparecchio	3067 lm
Potenza reale apparecchio	41 W
Efficienza reale apparecchio	74 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	1.5 Step
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

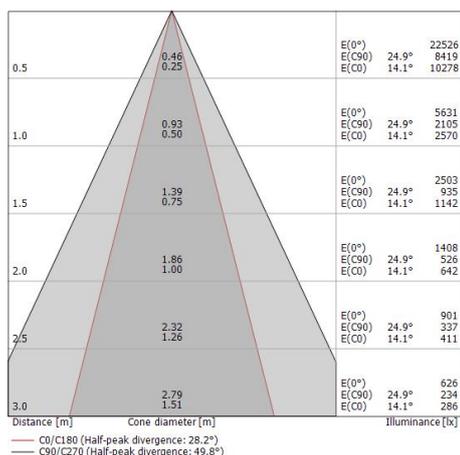
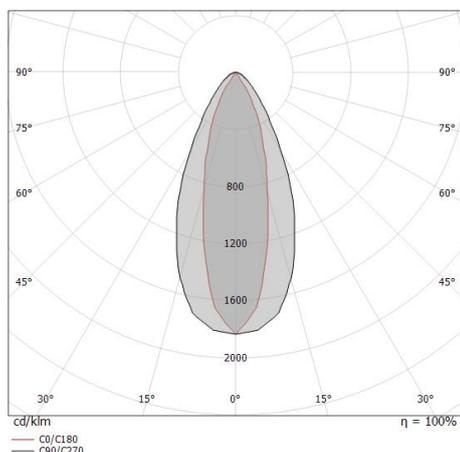
L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25)

### UGR

UGR axial	20.7
UGR transversal	9.6
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Ottica C90/C270	50°
Ottica C0/C180	28°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis





		<p><b>Controcassa</b>                  posizione installativa: parete, pavimento; tipo installazione: muratura L=1036mm,                  H=138.3mm, D=100.2mm.                  Materiale:ferro, colore:Zinco, lavorazione:zincatura.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Finish</th> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Grey</td> <td>98673</td> </tr> </tbody> </table>	Finish	Code	Grey	98673
Finish	Code						
Grey	98673						
	<p><b>Cavo e connettore</b>                  Lunghezza 5000 mm.</p>	<p><b>Code</b>  <u>99822</u></p>					
	<p><b>Cavo e connettore</b>                  Lunghezza 1000 mm.</p>	<p><b>Code</b>  <u>99823</u></p>					
	<p><b>Cavo e connettore</b>                  Lunghezza 5000 mm.</p>	<p><b>Code</b>  <u>99824</u></p>					
	<p><b>Cavo e connettore</b>                  Lunghezza 10000 mm.</p>	<p><b>Code</b>  <u>99825</u></p>					
	<p><b>Cavo e connettore</b>                  Lunghezza 1000 mm.</p>	<p><b>Code</b>  <u>99826</u></p>					