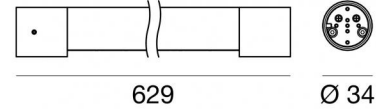


Sistemi | 28 topLED 12 W DC 48 V | CRI 90  
76379W50



Dati tecnici	
Tipologia	Linea Continua
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Medium Wide Flood
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	12 W DC
Flusso luminoso sorgente	1887 lm
Range di tensione in ingresso	250mA
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP40
Prova del filo incandescente	650°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Convertitore C.V. - C.C.	Convertitore 48V incluso
Articolo dimmerabile	Si
Orientabilità	Orientabile
angolo totale (piano verticale)	360 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.692 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No


#### Finitura Finitura corpo


Materiale	alluminio
Colore	Text black (R9005)
Lavorazione	verniciatura


#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	PMMA
Colore	Transparent


#### Elettronica


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


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


 83257  
On/Off Driver 220~240V AC 96 W (1 - 8 art.)

 83259  
On/Off Driver 220~240V AC 96 W (1 - 8 art.)

 83261  
On/Off Driver 100~305V AC / 142~431V DC 150 W (1 - 12 art.)

 83263  
On/Off Driver 100~305V AC / 142~431V DC 150 W (1 - 12 art.)

 83265  
On/Off Driver 100~305V AC / 142~431V DC 240 W (1 - 20 art.)

 83267  
On/Off Driver 100~305V AC / 142~431V DC 240 W (1 - 20 art.)

Sistemi | 28 topLED 12 W DC 48 V | CRI 90 | Base  
76379W50

Sistemi a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Medium Wide Flood, è composta da 28 LED topled, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 1887 lm, con un'efficienza nominale di 157.3 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore text black (r9005), ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in pmma.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 0.692 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 12 W

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III.

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

### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	57 %
Flusso luminoso sorgente	1887 lm
Flusso luminoso apparecchio	1090 lm
Potenza reale apparecchio	12 W
Efficienza reale apparecchio	90 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	90 Ra
Temperatura di giunzione nell'apparecchio	80
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C

### LED Life / Failure Ratio

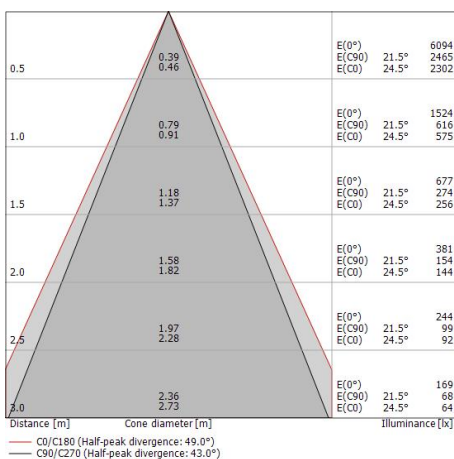
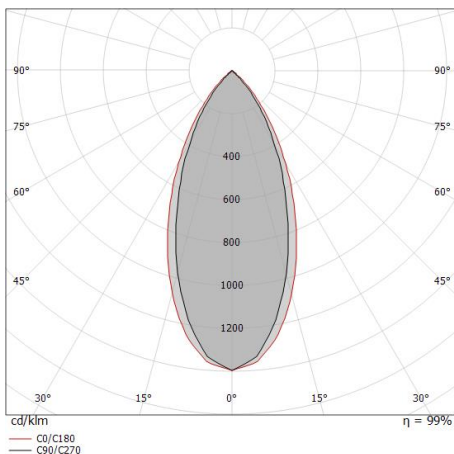
L70 B20 C0 72500h (at Tj 115 Ta 25 )

### UGR

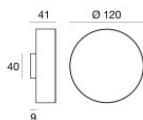
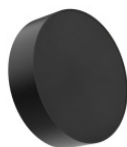
UGR axial	15.6
UGR transversal	17.2
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Ottica C90/C270	43°
Ottica C0/C180	49°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Node System\_L Comfort | Systems | Accessories  
76379W50



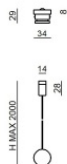
Coprifilo  
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

**Code**  
83255



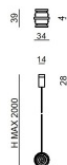
Tappo  
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

**Code**  
83296



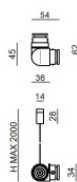
Cavi per sospensione  
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

**Code**  
83282



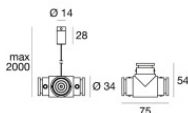
Cavi per sospensione  
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

**Code**  
83276



Cavi per sospensione  
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

**Code**  
83272



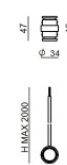
Cavi per sospensione  
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

**Code**  
C-U500011



Cavi per sospensione  
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

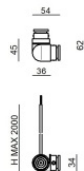
**Code**  
83280



Cavi per sospensione  
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

**Code**  
83278

Node System\_L Comfort | Systems | Accessories  
76379W50



Cavi per sospensione

Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

**Code**

83274

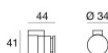


Cavi per sospensione

Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

**Code**

C-U500013

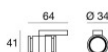


Tappo

Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

**Code**

83288



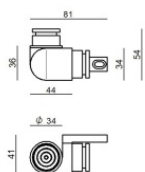
Giunzione

Tipologia linear.

Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

**Code**

83292

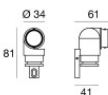


Giunzione

Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

**Code**

83284

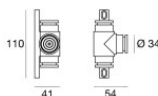


Giunzione

Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

**Code**

83286



Giunzione

Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

**Code**

C-U500009



Tappo

Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

**Code**

83294

Node System\_L Comfort | Systems | Accessories  
**76379W50**



Dima

**Code**

83269