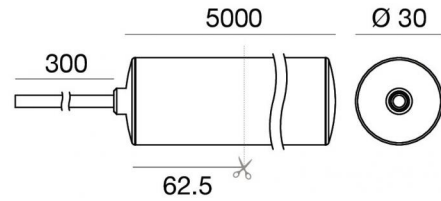


LED Strip | 1280 topLED 60 W DC 48 V | 12 W/m  
1770 Lm/m | CRI >90  
**C0020NDI05017**



Dati tecnici	
Lunghezza	5000 mm
Taglio Minimo	62.5 mm
Tipologia	LED Strip
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Indoor - Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	esterna
Potenza nominale	60 W DC
Potenza / m	12 W / m
Flusso luminoso sorgente	8850 lm
Flusso luminoso sorgente / m	1770 lm / m
Range di tensione in ingresso	48V
CCT / Tonalità	4000 K
Indice di resa cromatica	>90 Ra
C.C. / C.V.	CV
Classe di isolamento	3
IP	IP65
Prova del filo incandescente	650°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
ETL	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	1-10V - DALI-2 - P2P - 0-10V - PUSH DIM
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	0.3 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Emissione radiale
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Tecnologia ottica	Dot free


#### Finitura Finitura corpo


Materiale	Silicone
Colore	Opalino


#### Finitura Finitura diffusore


Materiale	Silicone
Colore	Opalino

#### Elettronica

 99784  
Switching Driver 180~295V AC / V DC (1 - 2 art.)

 99785  
On/Off Driver 100~305V AC / V DC (1 - 4 art.)

 83177  
Push and Simply Dim - DMX-RDM Controller (1 art.)

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

LED Strip | 1280 topLED 60 W DC 48 V | 12 W/m | 1770 Lm/m | CRI >90 | Base  
C0020NDI05017

Led strip a emissione radiale per applicazione indoor e outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 1280 LED topled, con una CCT 4000 K ed un CRI >90; il flusso luminoso della sorgente è di 8850 lm, con un'efficienza nominale di 147.5 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in silicone, presenta una finitura di colore opalino; il diffusore è prodotto in silicone.

Il grado di protezione è IP65; Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 60 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.3 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 10 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

#### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	72 %
Flusso luminoso sorgente	8850 lm
Flusso luminoso apparecchio	6420 lm
Potenza reale apparecchio	60 W
Efficienza reale apparecchio	107 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	>90 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +55°C

#### LED Life / Failure Ratio

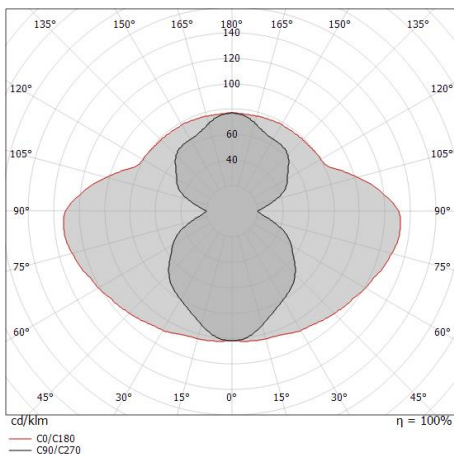
L70 B20 C0 72500h

#### UGR

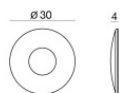
UGR transversal	22.5
UGR axial	19.2
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

#### OPTICAL

Ottica C0/C180	180°
Ottica C90/C270	126°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

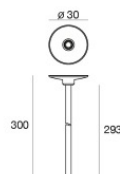


Rubber\_O | LED Strip | Accessories  
C0020NDI05017



Tappo - Kit di 5 tappi tondi con diametro Ø30mm per Rubber\_O  
Materiale:Silicone, colore:Opalino .

**Code**  
C-K400076



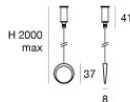
Tappo - Kit tappo tondo di chiusura Ø 30 mm + cavo 2 poli  
Materiale:Silicone, colore:Opalino .

**Code**  
C-K400077



Kit di fissaggio - Colla siliconica per sigillare per Rubber\_O

**Code**  
C-K400080



Cavi per sospensione - Kit sospensione per Rubber\_O

**Code**  
C-W500001



Kit di fissaggio - Clip per fissaggio parete soffitto per moduli Rubber O  
Materiale:Policarbonato UV Resistente, colore:Transparent.

**Code**  
C-F400005



Giunzione - Connessione - bianco - 1/2 vie per Rubber\_O DW, WT, RGBW 30mm  
Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:Verniciatura a polvere termoindurente.

**Code**  
C-F300001



Giunzione - Connessione - nero - 1/2 vie per Rubber\_O DW, WT, RGBW 30mm  
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:Verniciatura a polvere termoindurente.

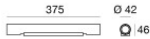
**Code**  
C-F300002



Giunzione - Connessione - bianco - 1/2 vie per Rubber\_O 30mm - 60W + Driver on/off 48V DC - 100W  
Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:Verniciatura a polvere termoindurente.

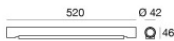
**Code**  
C-F300003

Rubber\_O | LED Strip | Accessories  
C0020NDI05017



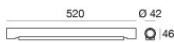
Giunzione - Connessione - nero - 1/2 vie per Rubber\_O 30mm - 60W + Driver on/off 48V DC - 100W  
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:Verniciatura a polvere termoindurente.

**Code**  
C-F300004



Giunzione - Connessione 1/2 vie - bianco - per Rubber\_O 30mm - 120W + Driver on/off 48 V DC - 150W  
Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:Verniciatura a polvere termoindurente.

**Code**  
C-F300009



Giunzione - Connessione 1/2 vie - nero - per Rubber\_O 30mm - 120W + Driver on/off 48 V DC - 150W  
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:Verniciatura a polvere termoindurente.

**Code**  
C-F300010



Giunzione - Connessione soffitto - bianco - per Rubber\_O DW, WT, RGBW 30mm  
Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:Verniciatura a polvere termoindurente.

**Code**  
C-F300005



Giunzione - Connessione soffitto - nero - per Rubber\_O DW, WT, RGBW 30mm  
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:Verniciatura a polvere termoindurente.

**Code**  
C-F300006



Giunzione - Connessione soffitto - bianco - per Rubber\_O 30mm - 60W + Driver on/off 48V DC - 100W  
Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:Verniciatura a polvere termoindurente.

**Code**  
C-F300007



Giunzione - Connessione soffitto - nero - per Rubber\_O 30mm - 60W + Driver on/off 48V DC - 100W  
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:Verniciatura a polvere termoindurente.

**Code**  
C-F300008