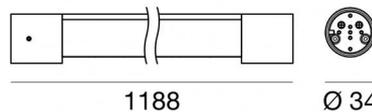


Node System_L Comfort



Sistemi | 168 topLED 48 W DC 48 V | CRI 90
76385W61



Dati tecnici	
Tipologia	Linea Continua
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused + Medium Wide Flood
Direzione emissione luminosa	verso il basso e verso l'alto
Potenza nominale	48 W DC
Flusso luminoso sorgente	7540 lm
Range di tensione in ingresso	1000mA
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	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Convertitore 48V
Convertitore C.V. - C.C.	Convertitore 48V incluso
Articolo dimmerabile	1-10V - DALI-2 - 0-10V - PUSH DIM
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Doppia emissione
Peso netto	1.242 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo

Materiale	alluminio
Colore	Nero
Lavorazione	verniciatura

Finitura diffusore

Materiale	policarbonato - PMMA
Colore	Opalino - Trasparente

Elettronica

	99784 Switching Driver 180~295V AC / 255~417V DC 150 W (1 - 3 art.)
	99785 On/Off Driver 100~305V AC / 142~431V DC 240 W (1 - 5 art.)
	83257 On/Off Driver 220~240V AC 96 W (1 - 2 art.)
	83259 On/Off Driver 220~240V AC 96 W (1 - 2 art.)
	83261 On/Off Driver 100~305V AC / 142~431V DC 150 W (1 - 3 art.)
	83263 On/Off Driver 100~305V AC / 142~431V DC 150 W (1 - 3 art.)
	83265 On/Off Driver 100~305V AC / 142~431V DC 240 W (1 - 5 art.)
	83267 On/Off Driver 100~305V AC / 142~431V DC 240 W (1 - 5 art.)



Sistemi | 168 topLED 48 W DC 48 V | CRI 90 | Base
76385W61

Sistemi a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffused + Medium Wide Flood, è composta da 168 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 7540 lm, con un'efficienza nominale di 157.1 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore nero, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in pmma; il diffusore è prodotto in policarbonato. Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 1.242 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 48 W.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III.

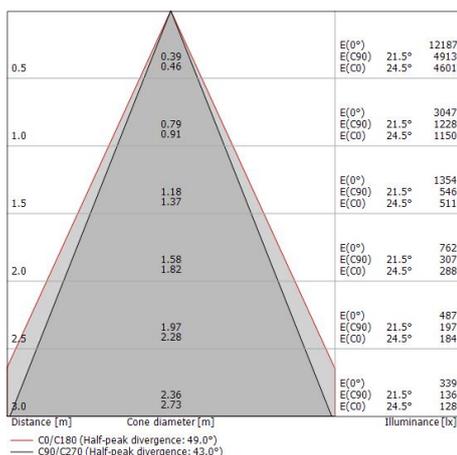
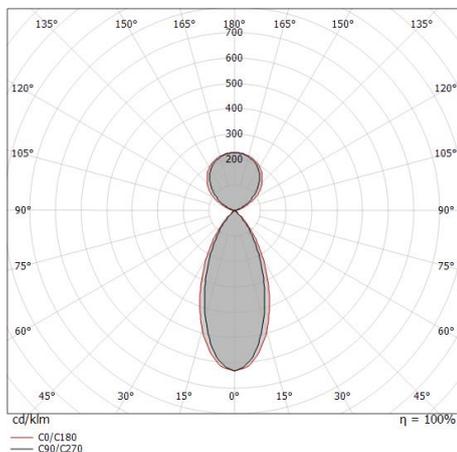
Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.

CAM EDILIZIA: Affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi secondo quanto riportato dal "decreto 23 giugno 2022" pubblicato nella "Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana" serie generale n°183 in vigore dal 18/10/2017 rispetta nello specifico i seguenti criteri: 2.4.3: Impianti di illuminazione per interni.

Caratteristiche Illuminotecniche	
Resa luminosa apparecchio (LOR)	64 %
Flusso luminoso sorgente	7540 lm
Flusso luminoso apparecchio	4833 lm
Potenza reale apparecchio	48 W
Efficienza reale apparecchio	100 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	10.9
UGR transversal	12.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

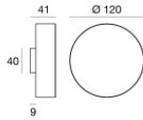
OPTICAL	
Ottica C90/C270	43°
Ottica C0/C180	49°
Light distribution symmetry	Symmetrical 2 assis



Node System_L Comfort

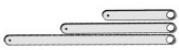


Node System_L Comfort | Systems | Accessories
76385W61



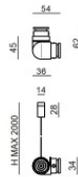
Coprifilo
Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.

Code
83255



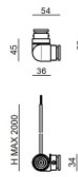
Dima

Code
83269



Cavi per sospensione
Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.

Code
83272



Cavi per sospensione
Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.

Code
83274



Cavi per sospensione
Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.

Code
83276



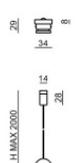
Cavi per sospensione
Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.

Code
83278



Cavi per sospensione
Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.

Code
83280



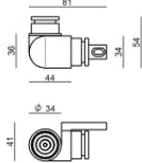
Cavi per sospensione
Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.

Code
83282

Node System_L Comfort

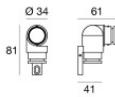


Node System_L Comfort | Systems | Accessories
76385W61



Giunzione
Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.

Finish	Code
Black	83284



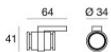
Giunzione
Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.

Finish	Code
Black	83286



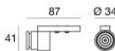
Tappo
Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.

Code
83288



Giunzione
Tipologia linear.
Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.

Finish	Code
Black	83292



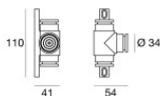
Tappo
Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.

Code
83294



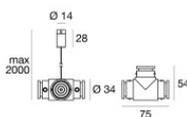
Tappo
Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.

Code
83296



Giunzione
Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.

Finish	Code
Black	C-U500009



Cavi per sospensione
Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.

Code
C-U500011



Cavi per sospensione

Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.

Code

C-U500013