

Downlights | 1 arrayLED 9 W DC 700 mA | CRI 90 | Base
77561W30

Downlights a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 1119 lm, con un'efficienza nominale di 124.3 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in tecnopolimero, presenta una finitura di colore rame, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in policarbonato uv resistente.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 0.2 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 9 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.2 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a soffitto, con foro tondo di diametro 64 mm (nel cartongesso) su muratura con controcassa cod. 99849.

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

Classe di efficienza energetica

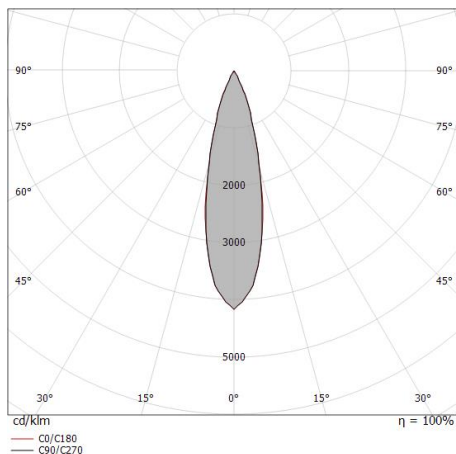
Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica E.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	45 %
Flusso luminoso sorgente	1119 lm
Flusso luminoso apparecchio	514 lm
Potenza reale apparecchio	9 W
Efficienza reale apparecchio	57 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	90 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

LED Life / Failure Ratio

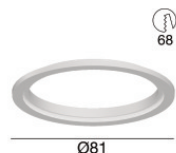
L70 B10 C0 229031h (at Tj 65 Ta 25)
L80 B10 C0 143385h (at Tj 65 Ta 25)
L90 B10 C0 67839h (at Tj 65 Ta 25)



Distance [m]	Cone diameter [m]	Intensity [cd/klm]	Beam Type	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	0.23	0.24	C0/C180	8568	3997	3992
1.0	0.47	0.47	C0/C180	2142	999	998
1.5	0.70	0.71	C0/C180	952	444	444
2.0	0.93	0.95	C0/C180	536	250	249
2.5	1.16	1.18	C0/C180	343	160	160
3.0	1.40	1.42	C0/C180	238	111	111

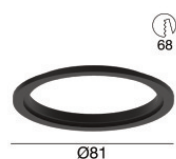
Legend:
 - C0/C180 (Half-peak divergence: 26.6°)
 - C90/C270 (Half-peak divergence: 26.2°)

Vos_EVO | Downlights | Accessories
77561W30



Ghiera adattativa frontale bianca per Warp EVO o Quantum EVO
Materiale:Tecnopolimero, colore:Bianco RAL 9003.

Code
83393



Ghiera adattativa frontale nera per Warp EVO o Quantum EVO
Materiale:Tecnopolimero, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

Code
83394



Kit frontale Vos_R EVO nero
Materiale:Tecnopolimero, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

Code
83366



Kit frontale Vos_R EVO bianco
Materiale:Tecnopolimero, colore:Bianco RAL 9003.

Code
83365



Kit frontale Warp_R EVO nero
Materiale:Tecnopolimero, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

Code
83364



Kit frontale Warp_R EVO bianco
Materiale:Tecnopolimero, colore:Bianco RAL 9003.

Code
83363



Kit frontale Quantum_R EVO nero
Materiale:Tecnopolimero, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.









Code
83362



Antiabbagliamento
Tipo Antiabbagliamento: frangiluce nido d'ape.
Materiale:Pom-C, colore:Nero.

Code
83367

Vos_EVO | Downlights | Accessories
77561W30

	<p>Diffusore Tipo diffusore: filtro ellittico</p>	<p>Code <u>83368</u></p>
	<p>Diffusore Tipo diffusore: filtro estetico</p>	<p>Code <u>83369</u></p>
	<p>Ottica Distribuzione ottica: spot, Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente</p>	<p>Code <u>83370</u></p>
	<p>Ottica Distribuzione ottica: medium flood, Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente</p>	<p>Code <u>83371</u></p>
	<p>Ottica Distribuzione ottica: medium wide flood, Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente</p>	<p>Code <u>83372</u></p>
	<p>Kit frontale Quantum_R EVO bianco Materiale:Tecnopolimero, colore:Bianco RAL 9003.</p>	<p>Code <u>83361</u></p>
	<p>Kit frontale Quantum_R EVO rame Materiale:Tecnopolimero, colore:Rame, lavorazione:verniciatura.</p>	<p>Code <u>C-K400039</u></p>
	<p>Kit frontale Warp_R EVO oro Materiale:Tecnopolimero, colore:Polished (galvanic) gold, lavorazione:verniciatura.</p>	<p>Code <u>C-K400040</u></p>

Vos_EVO | Downlights | Accessories
77561W30



Kit frontale Warp_R EVO rame
Materiale:Tecnopolimero, colore:Rame, lavorazione:verniciatura.

Code
C-K400041



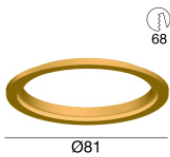
Kit frontale Vos_R EVO oro
Materiale:Tecnopolimero, colore:Polished (galvanic) gold, lavorazione:verniciatura.

Code
C-K400042



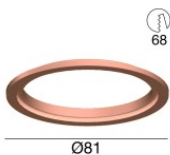
Kit frontale Vos EVO_R rame
Materiale:Tecnopolimero, colore:Rame, lavorazione:verniciatura.

Code
C-K400043



Ghiera adattativa frontale oro per Warp EVO o Quantum EVO
Materiale:Tecnopolimero, colore:Polished (galvanic) gold, lavorazione:verniciatura.

Code
C-K400044



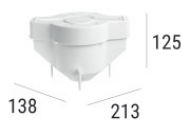
Ghiera adattativa frontale rame per Warp EVO o Quantum EVO
Materiale:Tecnopolimero, colore:Rame, lavorazione:verniciatura.

Code
C-K400045



Kit frontale Quantum_R EVO oro
Materiale:Tecnopolimero, colore:Polished (galvanic) gold, lavorazione:verniciatura.

Code
C-K400038



Controcassa
posizione installativa: soffitto; tipo installazione: muratura L=213mm, H=125mm, D=138mm.
Materiale:polipropilene, colore:Bianco .

Code
89373



Controcassa
posizione installativa: soffitto; tipo installazione: muratura L=370mm, H=120mm, D=200mm.
Materiale:polipropilene, colore:Bianco .

Code
89374

Vos_EVO | Downlights | Accessories
77561W30



Controcassa

posizione installativa: soffitto; tipo installazione: cartongesso L=77.5mm, H=28mm, D=77.5mm.

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

Code

99849