



Lampada a parete - Elementi lineari | 110-240 V AC /176-280 V DC | 28 x powerLEDs 59 W  
 DC - 65 W AC | CRI 80 | Base  
**81513N60**

Lampada a parete e elementi lineari a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Extra Wide Flood, è composta da 28 LED powered, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 8484 lm, con un'efficienza nominale di 143.8 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;

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 65 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.

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

### Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 5 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	66 %
Flusso luminoso sorgente	8484 lm
Flusso luminoso apparecchio	5682 lm
Potenza reale apparecchio	65 W
Efficienza reale apparecchio	87 lm/W
Temperatura di colore	4000 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

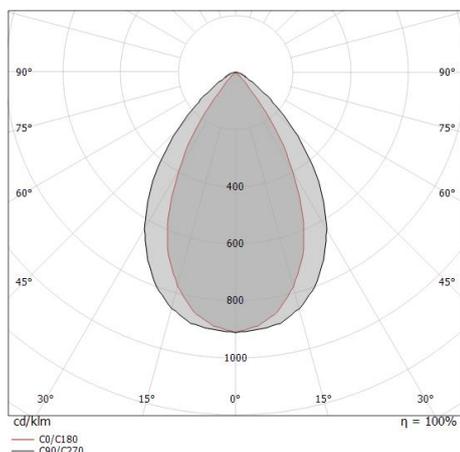
L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25 )

### UGR

UGR axial	21.5
UGR transversal	14.6
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Ottica C90/C270	76°
Ottica C0/C180	56°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.78 0.53	E(0°) 20684 E(C90) 5105 E(C0) 7159
1.0	1.56 1.06	E(0°) 5171 E(C90) 1276 E(C0) 1790
1.5	2.34 1.60	E(0°) 2298 E(C90) 567 E(C0) 795
2.0	3.11 2.13	E(0°) 1293 E(C90) 319 E(C0) 447
2.5	3.89 2.66	E(0°) 827 E(C90) 204 E(C0) 286
3.0	4.67 3.19	E(0°) 575 E(C90) 142 E(C0) 199

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 56.0°)  
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 75.8°)



	<p><b>Cavo e connettore</b>                      Lunghezza 2000 mm; isolamento doppio; sezione 1.5 mm<sup>2</sup>; pressacavo: no; diametro esterno: 9.5 mm; colori: blu - marrone - giallo-verde.</p>	<p><b>Code</b>  <u>99057</u></p>
	<p><b>Cavo e connettore</b>                      Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; sezione 1.5 mm<sup>2</sup>; pressacavo: no; diametro esterno: 9.5 mm; colori: blu - marrone - giallo-verde.</p>	<p><b>Code</b>  <u>98147</u></p>
	<p><b>Cavo e connettore</b>                      Lunghezza 10000 mm; isolamento doppio; sezione 1.5 mm<sup>2</sup>; pressacavo: no; diametro esterno: 9.5 mm; colori: blu - marrone - giallo-verde.</p>	<p><b>Code</b>  <u>98146</u></p>
	<p><b>Antiabbagliamento</b>                      Materiale:alluminio, colore:Nero anodizzato, lavorazione:anodizzazione.</p>	<p><b>Finish</b>  <span style="background-color: black; color: white; padding: 2px;">Black</span>     <b>Code</b>  <u>99748</u></p>