

# HC Series FACTORY



FACTORY - , occhiello 20 mm in acciaio inossidabile, scatola in alluminio con sistema tubolare di raffreddamento brevettato, finitura in alluminio [REF], vetro di protezione sopra il modulo LED (IK10), sistema luminoso con micro rivestimento, Lumileds / LUXEON 3030, 1-10V/DALI dimmable control gear with built-in over temperature protection

## Caratteristiche del prodotto

Tensione	195 - 276 Vac / 50Hz
Alimentatore	Meanwell ELG
Regolazione	0(1)...10V; DALI LDO; On/Off
Cavo di protezione	5m H05RN-F (di gomma), 1.5mm <sup>2</sup>
Classe di protezione	Protection class I
Protezione	IP65 (IEC529)

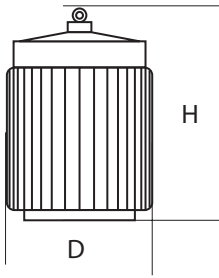
## Messa in servizio / pianificazione

Fattore di manutenzione	0.86, 45°C
Categoria di manutenzione	E; IPx5
Decadimento del flusso luminoso LED	0.91, 45000h
Durata di vita	L100B50 - 100'000h
Manutenzione	[replacable]
Operatività	-40T55 (IEC 721-3-5)

## Modello

Modello/Numero d'ordinazione	Modulo LED	Flusso luminoso	Potenza del sistema	Alimentatore	B13	B16	C13	C16	Peso
HCP.80	Lumileds / LUXEON 3030 Ra > 80 MacAdam 3  120 lm/W	10200lm	83W	ELG-100-36	20	24	36	44	6.2kg
HCP.100		12500lm	104W	ELG-100-36	16	19	29	35	6.6kg
HCP.120		15500lm	125W	ELG-150-36	13	16	24	29	
HCP.150		18750lm	156W	ELG-150-36	11	13	19	24	6.8kg
HCP.200		25500lm	208W	ELG-240-36	8	10	14	18	9kg
HCP.250		31500lm	260W	HLG-320-36	6	8	11	14	9.6kg
HCP.300		37500lm	313W	ELG-150-36	5	6	10	12	16.2kg
HCP.350		43750lm	365W	ELG-240-36	5	6	8	10	16.6kg
HCP.400		51500lm	417W	ELG-240-36	4	5	7	9	

## Dimensioni



Modello	Diametro	Altezza	Resistenza al vento
HCP.80	395mm	561mm	CW > 0 m3
HCP.100	395mm	611mm	CW > 0 m3
HCP.120	395mm	611mm	CW > 0 m3
HCP.150	395mm	611mm	CW > 0 m3
HCP.200	501mm	590mm	CW > 0 m3
HCP.250	501mm	590mm	CW > 0 m3
HCP.300	602mm	729mm	CW > 0 m3
HCP.350	602mm	729mm	CW > 0 m3
HCP.400	602mm	729mm	CW > 0 m3

## Configurazione della lampada

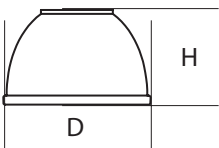
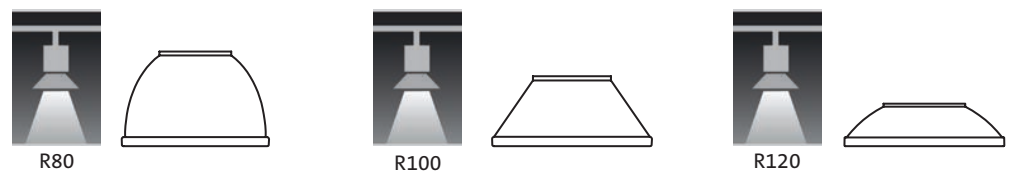
Modello	CRI	Ottica	Regolazione
HCP.80	3080 (WW, RA>80) 4080 (NW, RA>80) 5080 (DW, RA>70) 6570 (CW, RA>70)	R100 R120 R80	D230 (DALI), Q230 (On/Off), X, Y230 (1-10V)
HCP.100			
HCP.120			
HCP.150			
HCP.200			
HCP.250			
HCP.300			
HCP.350			
HCP.400			

## Schema di ordinazione

Schema	Modello	. CRI	. Ottica	. Regolazione	/ Additivo
Esempio	HCP.150	.4080	.R100	.Q230	/...

Esempio di numero d'ordine: HCP.150.4080.R100.Q230/...

## Ottica / Reflektoren



Modello	Diametro	Altezza	Ottica/Tipo	Materiale
.3001.080	000mm	000mm	R80	Alu matt, nanobeschichtet