

Retrofit per Fresnel De Sisti

Leonardo (COD.320-321)

Tunable 3000°-5700°K



- **Di facile installazione** (rimuovere scatola slitta portalamпада, togliere riflettore, togliere il portalamпада, inserire il modulo fissandolo mediante 2 viti M4, fissare scatola display (tempo necessario 9/11minuti)
- **Qualità della luce** (luce uniforme, resa cromatica elevata CRI 96 per 3000°k, CRI 94 per 5700°k, flicker free)
- **Consumo - collegamento elettrico** (consumi contenuti, massima potenza assorbita 200W)
- **Dimmeraggio** (Alimentazione diretta alla rete 110/240 V~, controllo del dimmeraggio mediante segnale DMX, 8 o 16 bit, regolazione dei tempi di risposta, velocità di risposta, curve di dimmeraggio, sempre con un funzionamento fluido uniforme senza salti sin dai livelli di luce più bassi, controllo RDM)
- **Calore** (riduzione drastica della temperatura del corpo proiettore con risparmio per la climatizzazione, possibilità di utilizzare gobos stampati su lucido)
- **Manutenzione** (risparmio sostituzione lampade, durata led 50.000 ore stima costruttore)
- **Rumorosità** (raffreddamento silenzioso ed efficiente, con possibilità di regolare velocità dei ventilatori)
- **Protezioni** (sistema di controllo interno attivo che attraverso il controllo della temperatura regola il funzionamento del modulo stesso proteggendolo in qualsiasi situazione)
- **Versioni** (gamma completa di versioni per soddisfare qualsiasi esigenza, disponibile con luce bianca 3000°k, 4000°k, 5600°k, bianco variabile da 3000°-5700°k, due versioni colorate a 5 colori RGBWA e 6 colori, RGBACL;)
- **Conveniente** (soluzione PROFESSIONALE con costo contenuto, permette di riciclare corpi esistenti)
- **Made in Italy** (realizzato e assemblato in Italia, con componenti affidabili e di alta qualità)

SPECIFICHE TECNICHE

Tensione Alimentazione 100–240V ~ 50/60Hz (monofase) autosesting		
Potenza massima assorbita 200W	Temperature ambiente minima proiettore -10°C	
Potenza assorbita in stand-by 5W	Temperature ambiente massima proiettore 35°C	
CRI led Minimo: 96 (3000°K) ; 94 (5700°K)	Vita led 50.000 ore (stima del costruttore)	
Grado di protezione proiettore assemblato con modulo IP20	Posizione funzionamento proiettore qualsiasi	
Segnali di controllo DMX 512, RDM	Display a 4 Tasti	
Connettori di segnale Neutrik XRL 5 IN e OUT		
Possibilità di regolare frequenza di lavoro del led	Possibilità di regolare velocità delle ventole	
Possibilità di funzionare senza segnale DMX dimmer selezionabile tramite tasti display		
Possibilità di selezionare due tipi di curve di dimmeraggio del led		
Peso netto 2,7 kg	Peso con imballo 3,3 kg	Volume imballo 0,015 m ³



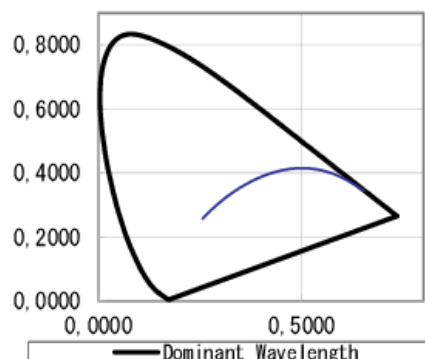
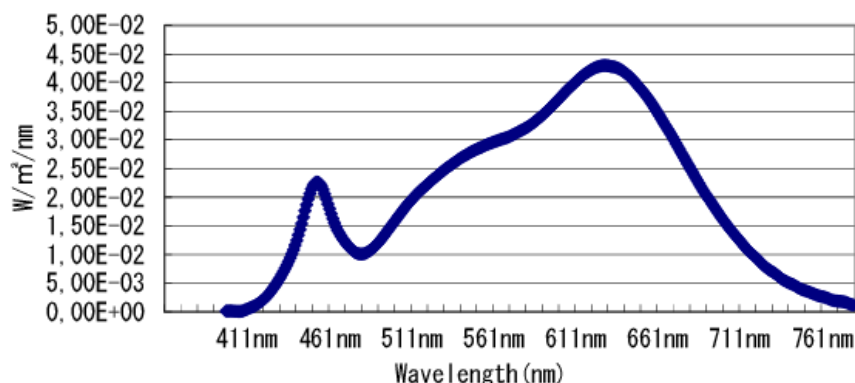
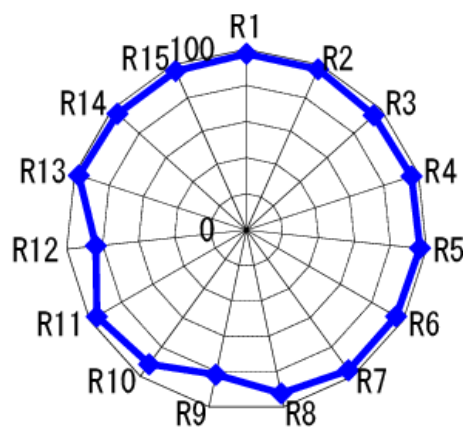
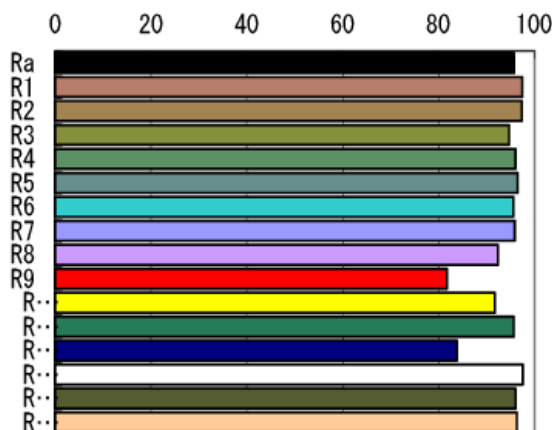
Conforme :

Dati fotometrici con led 3000°K CRI (Leonardo cod. 320-321)

Misure indicative rilevate al centro con proiettore alimentato da 30 minuti con temperatura ambiente di 25°C

	Distanza m	4 m	6 m	8 m	10 m	12 m	14 m
16°	Lux	4,094	1,819	1,023	655	455	334
	Diametro ø m	1,12	1,68	2,24	2,81	3,37	3,93
66°	Lux	602	267	150	96	67	49
	Diametro ø m	5,19	7,79	10,39	12,98	15,58	18,18

Ra	96
R1	97
R2	97
R3	95
R4	96
R5	96
R6	96
R7	96
R8	92
R9	82
R10	92
R11	96
R12	84
R13	98
R14	96
R15	96

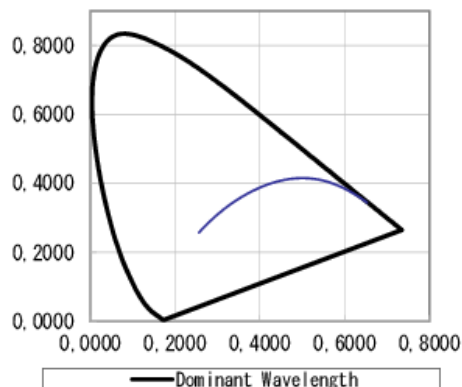
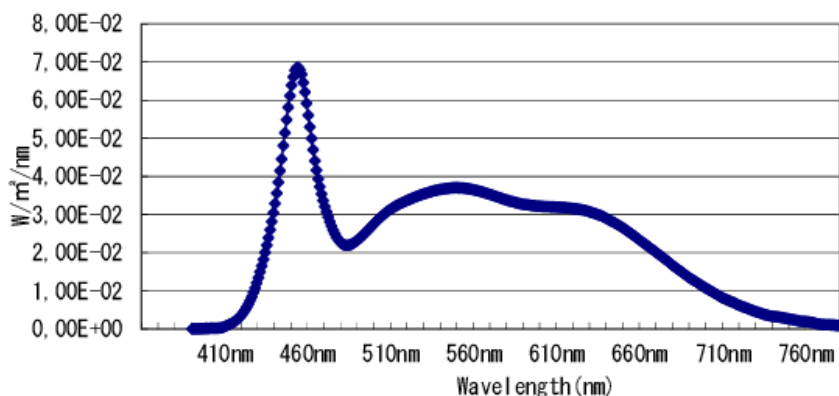
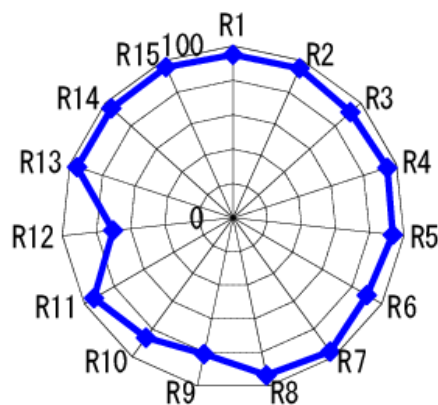
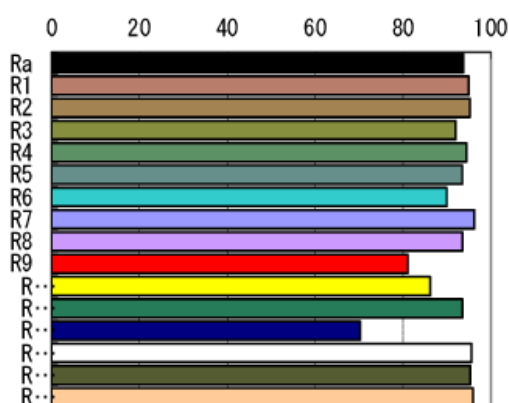


Dati fotometrici con led 5700° K cri 94 (Leonardo cod. 320-321)

Misure indicative rilevate al centro con proiettore alimentato da 30 minuti con temperatura ambiente di 25°C

	Distanza m	4 m	6 m	8 m	10 m	12 m	14 m
16°	Lux	4.813	2.139	1.203	770	535	393
	Diametro ø m	1,12	1,68	2,24	2,81	3,37	3,93
66°	Lux	688	306	172	110	76	56
	Diametro ø m	5,19	7,79	10,39	12,98	15,58	18,18

Ra	94
R1	95
R2	95
R3	92
R4	94
R5	94
R6	90
R7	96
R8	94
R9	81
R10	86
R11	94
R12	70
R13	96
R14	95
R15	96

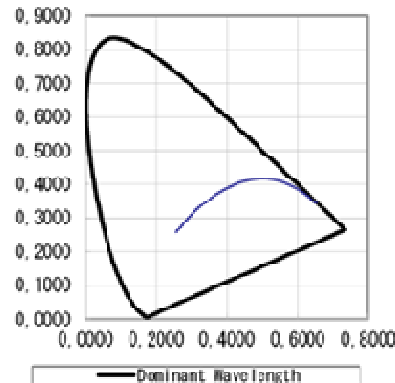
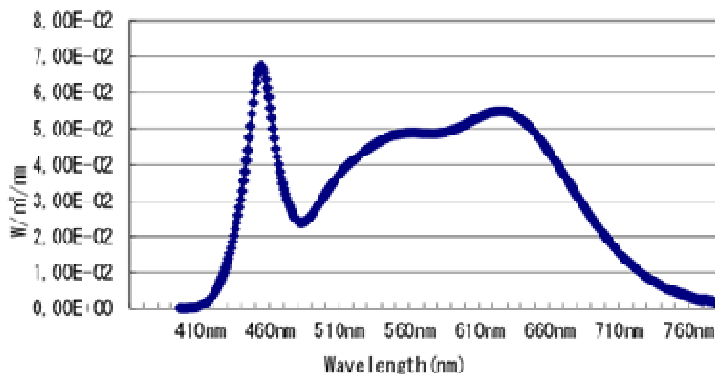
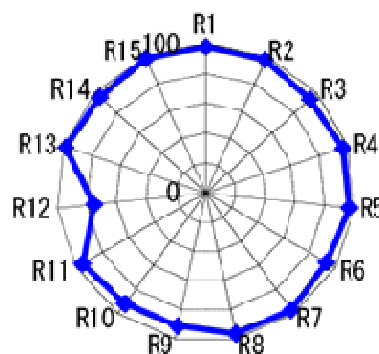
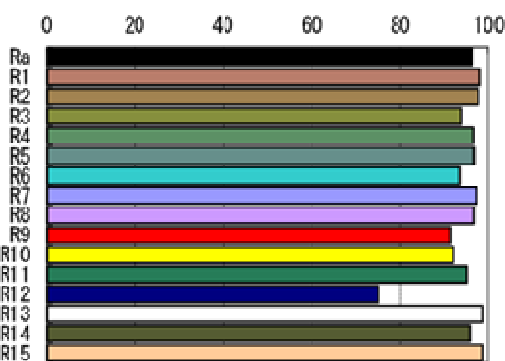


Dati fotometrici con led 3000° K - 5700° K entrambe al 100% (Leonardo cod. 320-321)

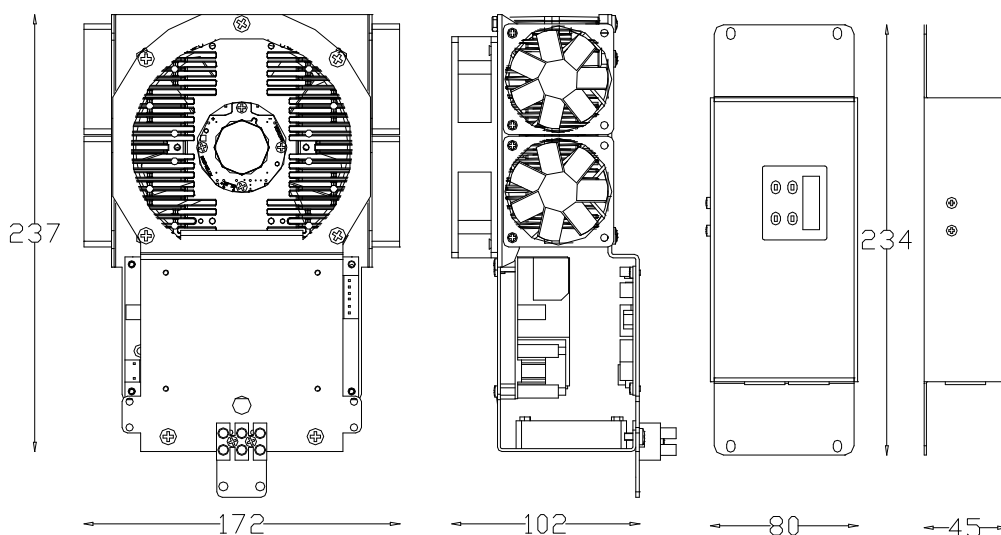
Misure indicative rilevate al centro con proiettore alimentato da 30 minuti con temperatura ambiente di 25°C

	Distanza m	4 m	6 m	8 m	10 m	12 m	14 m
16°	Lux	6.625	2.944	1.656	1.060	736	541
	Diametro ø m	1,12	1,68	2,24	2,81	3,37	3,93
66°	Lux	938	417	234	150	104	77
	Diametro ø m	5,19	7,79	10,39	12,98	15,58	18,18

R0	96
R1	98
R2	98
R3	94
R4	97
R5	97
R6	93
R7	97
R8	97
R9	91
R10	92
R11	95
R12	75
R13	99
R14	96
R15	99



Dimensioni:



Le informazioni contenute in questo documento sono state attentamente redatte e controllate. Tuttavia non è assunta alcuna responsabilità per eventuali inesattezze. Lites si riserva il diritto di apportare senza preavviso cambiamenti o modifiche funzionali in qualsiasi momento.