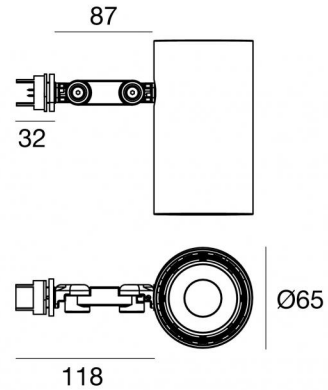


Proiettori | 1 arrayLED 15 W DC 420 mA | CRI 90
82758M15



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Spot
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	15 W DC
Flusso luminoso sorgente	2214 lm
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	DC
Classe di isolamento	2
IP	IP20
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	Orientabile
angolo totale (piano verticale)	180 °
angolo totale (piano orizzontale)	360 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.53 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura Finitura corpo	
Materiale	alluminio
Colore	Text black (R9005)
Lavorazione	verniciatura

Proiettori | 1 arrayLED 15 W DC 420 mA | CRI 90 | Base
82758M15

Proiettori a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Spot, è composta da 1 LED arrayed, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 2214 lm, con un'efficienza nominale di 147.6 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore text black (r9005), ottenuta tramite verniciatura.

Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.53 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 15 W

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II ed è installabile a soffitto.

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 D.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	69 %
Flusso luminoso sorgente	2214 lm
Flusso luminoso apparecchio	1544 lm
Potenza reale apparecchio	15 W
Efficienza reale apparecchio	102 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	90 Ra
Indice Resa Cromatica	60 R9
Black Body Locus	On
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 237566h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B10 C0 148737h (at Tj 65 Ta 25)

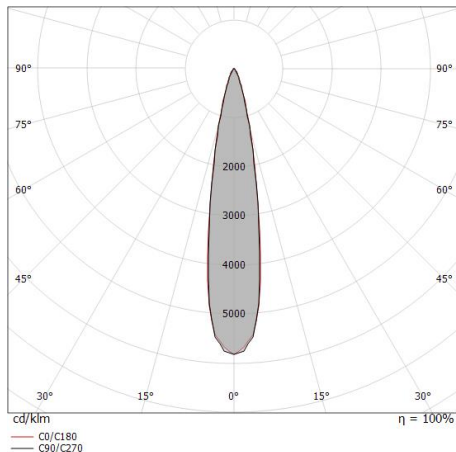
L90 B10 C0 70385h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

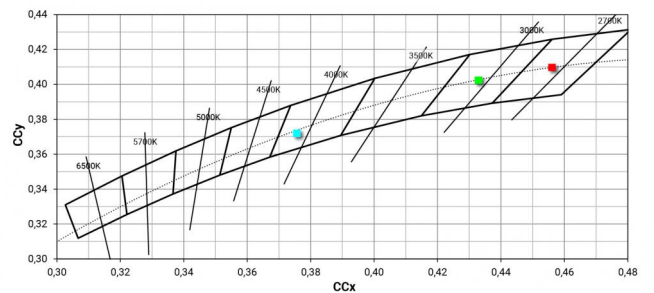
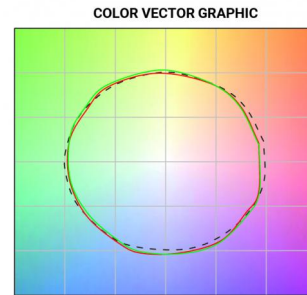
UGR axial	16.4
UGR transversal	16.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	19°
Light distribution simmetry	Symmetrical

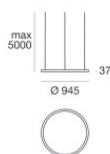


Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.17 0.17	E(0°) 35944 E(C90) 9.7° 17256 E(C0) 9.8° 17235
1.0	0.34 0.35	E(0°) 8986 E(C90) 9.7° 4314 E(C0) 9.8° 4309
1.5	0.51 0.52	E(0°) 3994 E(C90) 9.7° 1917 E(C0) 9.8° 1915
2.0	0.68 0.69	E(0°) 2247 E(C90) 9.7° 1079 E(C0) 9.8° 1077
2.5	0.85 0.86	E(0°) 1438 E(C90) 9.7° 690 E(C0) 9.8° 689
3.0	1.03 1.04	E(0°) 998 E(C90) 9.7° 479 E(C0) 9.8° 479



Proiettori | 1 arrayLED 15 W DC 420 mA | CRI 90
82758M15

Components



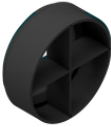







Tour_Track

Code

82754 - 82755 - 82756 - 82753

Tour_Projectors | Projectors | Accessories
82758M15

	<p>Diffusore</p> <p>Tipo diffusore: filtro ellittico.</p> <p>Materiale:Pom-C, colore:Nero.</p>	<p>Code</p> <p><u>99781</u></p>
	<p>Antiabbagliamento</p> <p>Tipo Antiabbagliamento: frangiluce nido d'ape.</p> <p>Materiale:Pom-C, colore:Nero.</p>	<p>Code</p> <p><u>99780</u></p>
	<p>Antiabbagliamento</p> <p>Tipo Antiabbagliamento: frangiluce a croce.</p> <p>Materiale:Pom-C, colore:Nero.</p>	<p>Code</p> <p><u>99779</u></p>
	<p>Antiabbagliamento</p> <p>Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico.</p> <p>Materiale:Pom-C, colore:Nero.</p>	<p>Code</p> <p><u>99783</u></p>
	<p>Antiabbagliamento</p> <p>Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico 45°.</p> <p>Materiale:Pom-C, colore:Nero.</p>	<p>Code</p> <p><u>99782</u></p>
	<p>Ottica</p> <p>Distribuzione ottica: spot,Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente</p>	<p>Code</p> <p><u>99827</u></p>
	<p>Ottica</p> <p>Distribuzione ottica: medium flood,Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente</p>	<p>Code</p> <p><u>99828</u></p>
	<p>Ottica</p> <p>Distribuzione ottica: flood,Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente</p>	<p>Code</p> <p><u>99829</u></p>