

Apparecchio

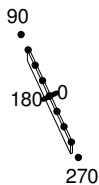
Codice RPN170350_1900mm
 Nome KAO led 1300mm 120V

Rilievo

Codice RPN170350
 Nome KAO led 1300mm 120V

Flusso Apparecchio	2791.76 lm	Potenza Apparecchio	43.00 W	Efficacia	64.92 lm/W	Rendimento	100.00%
Flusso Lampade	2791.76 lm	Valore Massimo	458.86 cd/klm	Posizione	C=5.00 G=7.00	CG	Doppia Simmetria
Apparecchio Rettangolare Area Luminosa Rettangolare	Lung. Lung.	1900 mm 1116 mm	Larg. Larg.	40 mm 35 mm	Alt. Alt.	40 mm 0 mm	
Area Luminosa Orizzontale Area Luminosa Piano 0° Area Luminosa Piano 90°	0.039060 m2 0.000000 m2 0.000000 m2		Area Luminosa Piano 180° Area Luminosa Piano 270° Area Luminosa a 76°	0.000000 m2 0.000000 m2 0.009449 m2			
Sistema Coordinate Data Distanza di rilievo	CG 30-08-2017 0.00		Tipo di Simmetria Massimo Angolo Gamma Flusso di rilievo	Doppia Simmetria 180 2791.76 lm			
RPN170350							
C.I.E.	59 87 97 100 100		D DIN 5040	A40			
F UTE	1.00 D		B NBN	BZ 3			

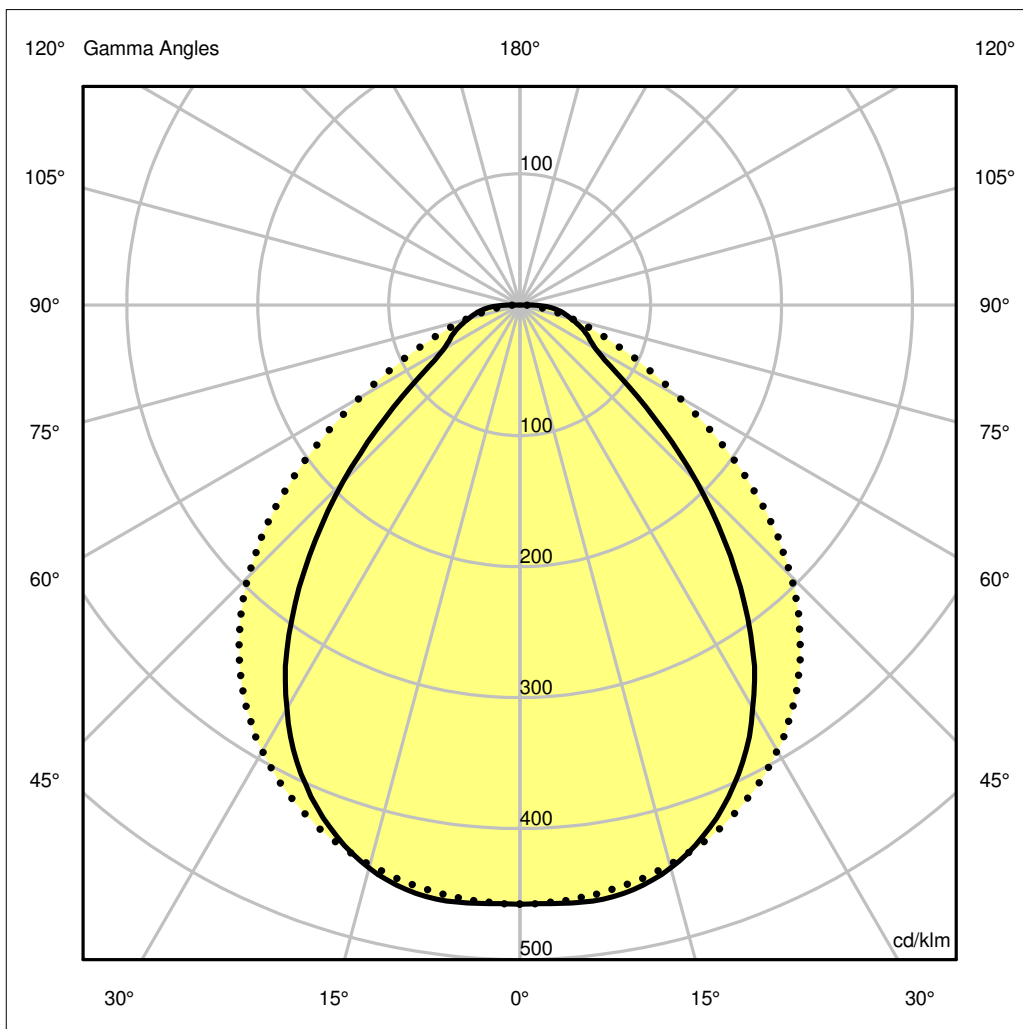
1900mm x 40mm



C Halfplanes

180.0 ——— 0.0
 270.0 ••••• 90.0

ULOR 0.02 %
 DLOR 99.98 %
 RN 0.02 %



Apparecchio

Codice RPN170350_1900mm
 Nome KAO led 1300mm 120V

Rilievo

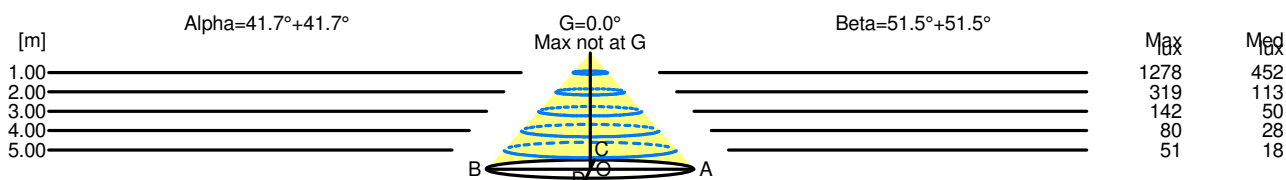
Codice RPN170350
 Nome KAO led 1300mm 120V

Flusso Apparecchio	2791.76 lm	Potenza Apparecchio	43.00 W	Efficacia	64.92 lm/W	Rendimento	100.00%
Flusso Lampade	2791.76 lm	Valore Massimo	458.86 cd/klm	Posizione	C=5.00 G=7.00	CG	Doppia Simmetria
Apparecchio Rettangolare		Lung.	1900 mm	Larg.	40 mm	Alt.	40 mm
Area Luminosa Rettangolare		Lung.	1116 mm	Larg.	35 mm	Alt.	0 mm
Area Luminosa Orizzontale		0.039060 m2		Area Luminosa Piano 180°		0.000000 m2	
Area Luminosa Piano 0°		0.000000 m2		Area Luminosa Piano 270°		0.000000 m2	
Area Luminosa Piano 90°		0.000000 m2		Area Luminosa a 76°		0.009449 m2	
Sistema Coordinate		CG		Tipo di Simmetria		Doppia Simmetria	
Data		30-08-2017		Massimo Angolo Gamma		180	
Distanza di rilievo		0.00		Flusso di rilievo		2791.76 lm	
RPN170350							
C.I.E.	59 87 97 100 100			D DIN 5040		A40	
F UTE	1.00 D			B NBN		BZ 3	

Apertura al 50.00 % della Massima Intensità

H[m]	1.00	2.00	3.00	4.00	5.00	H[m]	1.00	2.00	3.00	4.00	5.00
OA	0.89	1.78	2.68	3.57	4.46	OC	1.26	2.51	3.77	5.03	6.28
OB	0.89	1.78	2.68	3.57	4.46	OD	1.26	2.51	3.77	5.03	6.28

	Intensita' Luminose [cd/klm]									
	0	5	15	25	35	45	55	65	75	85
OA	1277.53	1279.65	1242.62	1103.71	858.82	532.97	250.47	161.25	113.44	66.70
OB	1277.53	1279.65	1242.62	1103.71	858.82	532.97	250.47	161.25	113.44	66.70
OC	1277.53	1272.11	1235.79	1156.71	1023.32	818.35	537.04	271.03	116.11	25.55
OD	1277.53	1272.11	1235.79	1156.71	1023.32	818.35	537.04	271.03	116.11	25.55



H[m]	D[m]	Max lux	Med lux	Alpha=41.7°+41.7°	G=0.0 Max not at G
1.00	1.78	1278	452		
2.00	3.57	319	113		
3.00	5.35	142	50		
4.00	7.14	80	28		
5.00	8.92	51	18		

H[m]	D[m]	Max lux	Med lux	Beta=51.5°+51.5°	G=0.0 Max not at G
1.00	2.51	1278	452		
2.00	5.03	319	113		
3.00	7.54	142	50		
4.00	10.06	80	28		
5.00	12.57	51	18		

Apparecchio

Codice RPN170350_1900mm
 Nome KAO led 1300mm 120V

Rilievo

Codice RPN170350
 Nome KAO led 1300mm 120V

Flusso Apparecchio	2791.76 lm	Potenza Apparecchio	43.00 W	Efficacia	64.92 lm/W	Rendimento	100.00%
Flusso Lampade	2791.76 lm	Valore Massimo	458.86 cd/klm	Posizione	C=5.00 G=7.00	CG	Doppia Simmetria

Dati Spettro

CIE1931 x=0.410113 y=0.396858
 CIE1960 u=0.236306 v=0.343002
 CIE1976 u'=0.236306 v'=0.514504
 Delta u' v' Max D u'v'=0.000

Indice resa colori (CRI)
 Componenti Resa Colore
 CCT = 3445 K

CRI8 82.2 CRI15 76.0
 R 1: 80.2 R 2: 87.2 R 3: 94.4 R 4: 82.9 R 5: 80.8
 R 6: 84.1 R 7: 85.2 R 8: 62.8 R 9: 6.9 R10: 71.3
 R11: 83.1 R12: 70.2 R13: 81.4 R14: 96.7 R15: 72.7

