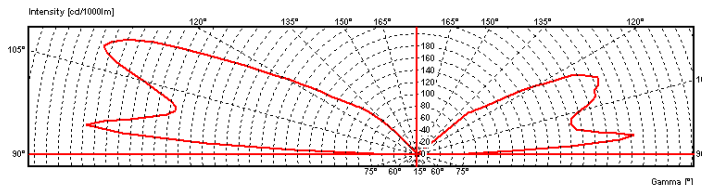


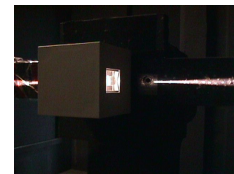
EFFETTO 14s parete 4W 2N

Nome:	EFFETTO 14s parete 4W 2N		
Numero:	T42012NW00	Diameter:	0 mm
Relazione:	emissione diretta led	Length:	60 mm
Collaudo n.:	R198-2012	Width:	100 mm
Tipo di lampada:		Height:	0 mm
N. di lampade:	1	Power:	4 W
Flusso luminoso della lampada:	40 lm	Utente:	Marco Codazzi
Data:	08/06/2012 14.57.00	Rendimento***** ***** *****	100 %
Commento:	Le misurazioni sono state fatte con l'apparecchio montato a soffitto. Alimentatore Vossloh ECXe 700.011 Led 4W 2N 3000°k V= 230ac A= 0,06 W= 6,7 T.amb= 26°c p.f.= 0,46 Efficienza energetica sistema= 5,7		

Diagramma polare EFFETTO 14s parete 4W 2N / Misurazione del piano C



Artemide Spa Laboratorio fotometrico
RISULTATI FOTOMETRICI



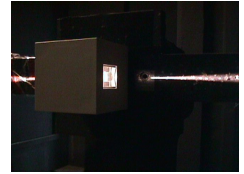
EFFETTO 14s parete 4W 2N

Nome:	EFFETTO 14s parete 4W 2N		
Numero:	T42012NW00	Diameter:	0 mm
Relazione:	emissione diretta led	Length:	60 mm
Collaudo n.:	R198-2012	Width:	100 mm
Tipo di lampada:		Height:	0 mm
N. di lampade:	1	Power:	4 W
Flusso luminoso della lampada:	40 lm	Utente:	Marco Codazzi
Data:	08/06/2012 14.57.00	Rendimento***** ***** *****	100 %
Commento:	Le misurazioni sono state fatte con l'apparecchio montato a soffitto. Alimentatore Vossloh ECXe 700.011 Led 4W 2N 3000°k V= 230ac A= 0,06 W= 6,7 T.amb= 26°c p.f.= 0,46 Efficienza energetica sistema= 5,7		

Flusso zonale EFFETTO 14s parete 4W 2N / Misurazione del piano C

Gamma [°]	Imin [cd/klm]	Imax [cd/klm]	Imedia [cd/klm]	Flusso zonale [lm]	Somma del flusso zonale [lm]	Flusso zonale rel. [%]	Somma del flusso relativo [%]
0,0	0,0	0,4	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00
1,0	0,0	0,2	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00
2,0	0,0	0,2	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00
3,0	0,0	0,4	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00
4,0	0,0	0,4	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00
5,0	0,0	0,4	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00
6,0	0,0	0,4	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00
7,0	0,0	0,4	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00
8,0	0,0	0,4	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00
9,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,00	0,00	0,00
10,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,00	0,00	0,00

Artemide Spa Laboratorio fotometrico
RISULTATI FOTOMETRICI



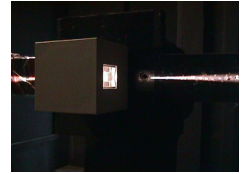
EFFETTO 14s parete 4W 2N

Nome:	EFFETTO 14s parete 4W 2N		
Numero:	T42012NW00	Diameter:	0 mm
Relazione:	emissione diretta led	Length:	60 mm
Collaudo n.:	R198-2012	Width:	100 mm
Tipo di lampada:		Height:	0 mm
N. di lampade:	1	Power:	4 W
Flusso luminoso della lampada:	40 lm	Utente:	Marco Codazzi
Data:	08/06/2012 14.57.00	Rendimento***** ***** *****	100 %
Commento:	Le misurazioni sono state fatte con l'apparecchio montato a soffitto. Alimentatore Vossloh ECXe 700.011 Led 4W 2N 3000°k V= 230ac A= 0,06 W= 6,7 T.amb= 26°c p.f.= 0,46 Efficienza energetica sistema= 5,7		

Flusso zonale EFFETTO 14s parete 4W 2N / Misurazione del piano C

Gamma [°]	Imin [cd/klm]	Imax [cd/klm]	Imedia [cd/klm]	Flusso zonale [lm]	Somma del flusso zonale [lm]	Flusso zonale rel. [%]	Somma del flusso relativo [%]
11,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,01	0,00	0,00
12,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,01	0,00	0,00
13,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,01	0,00	0,00
14,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,01	0,00	0,00
15,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,01	0,00	0,00
16,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,01	0,00	0,00
17,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,01	0,00	0,00
18,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,02	0,00	0,00
19,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,02	0,00	0,00
20,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,02	0,00	0,00
21,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,02	0,00	0,00

Artemide Spa Laboratorio fotometrico
RISULTATI FOTOMETRICI



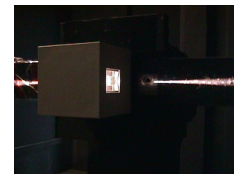
EFFETTO 14s parete 4W 2N

Nome:	EFFETTO 14s parete 4W 2N		
Numero:	T42012NW00	Diameter:	0 mm
Relazione:	emissione diretta led	Length:	60 mm
Collaudo n.:	R198-2012	Width:	100 mm
Tipo di lampada:		Height:	0 mm
N. di lampade:	1	Power:	4 W
Flusso luminoso della lampada:	40 lm	Utente:	Marco Codazzi
Data:	08/06/2012 14.57.00	Rendimento***** ***** *****	100 %
Commento:	Le misurazioni sono state fatte con l'apparecchio montato a soffitto. Alimentatore Vossloh ECXe 700.011 Led 4W 2N 3000°k V= 230ac A= 0,06 W= 6,7 T.amb= 26°c p.f.= 0,46 Efficienza energetica sistema= 5,7		

Flusso zonale EFFETTO 14s parete 4W 2N / Misurazione del piano C

Gamma [°]	Imin [cd/klm]	Imax [cd/klm]	Imedia [cd/klm]	Flusso zonale [lm]	Somma del flusso zonale [lm]	Flusso zonale rel. [%]	Somma del flusso relativo [%]
22,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,02	0,00	0,00
23,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,03	0,00	0,00
24,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,03	0,00	0,00
25,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,03	0,00	0,00
26,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,03	0,00	0,00
27,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,04	0,00	0,00
28,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,04	0,00	0,00
29,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,04	0,00	0,00
30,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,05	0,00	0,00
31,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,05	0,00	0,00
32,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,05	0,00	0,01

Artemide Spa Laboratorio fotometrico
RISULTATI FOTOMETRICI



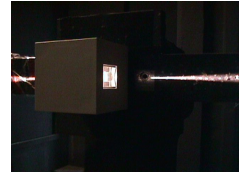
EFFETTO 14s parete 4W 2N

Nome:	EFFETTO 14s parete 4W 2N		
Numero:	T42012NW00	Diameter:	0 mm
Relazione:	emissione diretta led	Length:	60 mm
Collaudo n.:	R198-2012	Width:	100 mm
Tipo di lampada:		Height:	0 mm
N. di lampade:	1	Power:	4 W
Flusso luminoso della lampada:	40 lm	Utente:	Marco Codazzi
Data:	08/06/2012 14.57.00	Rendimento***** ***** *****	100 %
Commento:	Le misurazioni sono state fatte con l'apparecchio montato a soffitto. Alimentatore Vossloh ECXe 700.011 Led 4W 2N 3000°k V= 230ac A= 0,06 W= 6,7 T.amb= 26°c p.f.= 0,46 Efficienza energetica sistema= 5,7		

Flusso zonale EFFETTO 14s parete 4W 2N / Misurazione del piano C

Gamma [°]	Imin [cd/klm]	Imax [cd/klm]	Imedia [cd/klm]	Flusso zonale [lm]	Somma del flusso zonale [lm]	Flusso zonale rel. [%]	Somma del flusso relativo [%]
33,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,06	0,00	0,01
34,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,06	0,00	0,01
35,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,06	0,00	0,01
36,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,07	0,00	0,01
37,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,07	0,00	0,01
38,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,07	0,00	0,01
39,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,08	0,00	0,01
40,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,08	0,00	0,01
41,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,09	0,00	0,01
42,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,09	0,00	0,01
43,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,10	0,00	0,01

Artemide Spa Laboratorio fotometrico
RISULTATI FOTOMETRICI



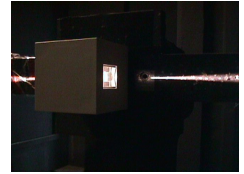
EFFETTO 14s parete 4W 2N

Nome:	EFFETTO 14s parete 4W 2N		
Numero:	T42012NW00	Diameter:	0 mm
Relazione:	emissione diretta led	Length:	60 mm
Collaudo n.:	R198-2012	Width:	100 mm
Tipo di lampada:		Height:	0 mm
N. di lampade:	1	Power:	4 W
Flusso luminoso della lampada:	40 lm	Utente:	Marco Codazzi
Data:	08/06/2012 14.57.00	Rendimento***** ***** *****	100 %
Commento:	Le misurazioni sono state fatte con l'apparecchio montato a soffitto. Alimentatore Vossloh ECXe 700.011 Led 4W 2N 3000°k V= 230ac A= 0,06 W= 6,7 T.amb= 26°c p.f.= 0,46 Efficienza energetica sistema= 5,7		

Flusso zonale EFFETTO 14s parete 4W 2N / Misurazione del piano C

Gamma [°]	Imin [cd/klm]	Imax [cd/klm]	Imedia [cd/klm]	Flusso zonale [lm]	Somma del flusso zonale [lm]	Flusso zonale rel. [%]	Somma del flusso relativo [%]
44,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,10	0,00	0,01
45,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,11	0,00	0,01
46,0	0,0	0,4	0,1	0,00	0,11	0,00	0,01
47,0	0,0	0,4	0,1	0,01	0,12	0,00	0,01
48,0	0,0	0,4	0,1	0,01	0,12	0,00	0,01
49,0	0,0	0,4	0,1	0,01	0,13	0,00	0,01
50,0	0,0	0,4	0,1	0,01	0,13	0,00	0,01
51,0	0,0	0,4	0,1	0,01	0,14	0,00	0,01
52,0	0,0	0,4	0,1	0,01	0,14	0,00	0,01
53,0	0,0	0,4	0,1	0,01	0,15	0,00	0,01
54,0	0,0	0,4	0,1	0,01	0,15	0,00	0,02

Artemide Spa Laboratorio fotometrico
RISULTATI FOTOMETRICI



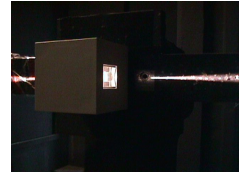
EFFETTO 14s parete 4W 2N

Nome:	EFFETTO 14s parete 4W 2N		
Numero:	T42012NW00	Diameter:	0 mm
Relazione:	emissione diretta led	Length:	60 mm
Collaudo n.:	R198-2012	Width:	100 mm
Tipo di lampada:		Height:	0 mm
N. di lampade:	1	Power:	4 W
Flusso luminoso della lampada:	40 lm	Utente:	Marco Codazzi
Data:	08/06/2012 14.57.00	Rendimento***** ***** *****	100 %
Commento:	Le misurazioni sono state fatte con l'apparecchio montato a soffitto. Alimentatore Vossloh ECXe 700.011 Led 4W 2N 3000°k V= 230ac A= 0,06 W= 6,7 T.amb= 26°c p.f.= 0,46 Efficienza energetica sistema= 5,7		

Flusso zonale EFFETTO 14s parete 4W 2N / Misurazione del piano C

Gamma [°]	Imin [cd/klm]	Imax [cd/klm]	Imedia [cd/klm]	Flusso zonale [lm]	Somma del flusso zonale [lm]	Flusso zonale rel. [%]	Somma del flusso relativo [%]
55,0	0,0	0,4	0,1	0,01	0,16	0,00	0,02
56,0	0,0	0,4	0,1	0,01	0,17	0,00	0,02
57,0	0,0	0,4	0,1	0,01	0,17	0,00	0,02
58,0	0,0	0,4	0,1	0,01	0,18	0,00	0,02
59,0	0,0	0,4	0,1	0,01	0,19	0,00	0,02
60,0	0,0	0,4	0,1	0,01	0,19	0,00	0,02
61,0	0,0	0,4	0,1	0,01	0,20	0,00	0,02
62,0	0,0	0,4	0,1	0,01	0,21	0,00	0,02
63,0	0,0	0,4	0,1	0,01	0,21	0,00	0,02
64,0	0,0	0,4	0,1	0,01	0,22	0,00	0,02
65,0	0,0	0,4	0,1	0,01	0,23	0,00	0,02

Artemide Spa Laboratorio fotometrico
RISULTATI FOTOMETRICI



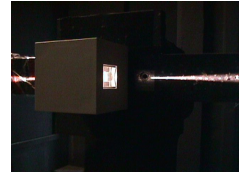
EFFETTO 14s parete 4W 2N

Nome:	EFFETTO 14s parete 4W 2N		
Numero:	T42012NW00	Diameter:	0 mm
Relazione:	emissione diretta led	Length:	60 mm
Collaudo n.:	R198-2012	Width:	100 mm
Tipo di lampada:		Height:	0 mm
N. di lampade:	1	Power:	4 W
Flusso luminoso della lampada:	40 lm	Utente:	Marco Codazzi
Data:	08/06/2012 14.57.00	Rendimento***** ***** *****	100 %
Commento:	Le misurazioni sono state fatte con l'apparecchio montato a soffitto. Alimentatore Vossloh ECXe 700.011 Led 4W 2N 3000°k V= 230ac A= 0,06 W= 6,7 T.amb= 26°c p.f.= 0,46 Efficienza energetica sistema= 5,7		

Flusso zonale EFFETTO 14s parete 4W 2N / Misurazione del piano C

Gamma [°]	Imin [cd/klm]	Imax [cd/klm]	Imedia [cd/klm]	Flusso zonale [lm]	Somma del flusso zonale [lm]	Flusso zonale rel. [%]	Somma del flusso relativo [%]
66,0	0,0	0,4	0,1	0,01	0,24	0,00	0,02
67,0	0,0	0,4	0,1	0,01	0,24	0,00	0,02
68,0	0,0	0,4	0,1	0,01	0,25	0,00	0,03
69,0	0,0	0,4	0,1	0,01	0,26	0,00	0,03
70,0	0,0	0,4	0,1	0,01	0,27	0,00	0,03
71,0	0,0	0,4	0,1	0,01	0,28	0,00	0,03
72,0	0,0	0,4	0,1	0,01	0,28	0,00	0,03
73,0	0,0	0,4	0,1	0,01	0,29	0,00	0,03
74,0	0,0	0,4	0,1	0,01	0,30	0,00	0,03
75,0	0,0	0,4	0,1	0,01	0,31	0,00	0,03
76,0	0,0	0,4	0,1	0,01	0,32	0,00	0,03

Artemide Spa Laboratorio fotometrico
RISULTATI FOTOMETRICI



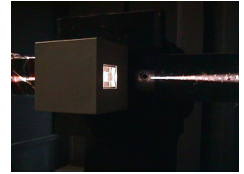
EFFETTO 14s parete 4W 2N

Nome:	EFFETTO 14s parete 4W 2N		
Numero:	T42012NW00	Diameter:	0 mm
Relazione:	emissione diretta led	Length:	60 mm
Collaudo n.:	R198-2012	Width:	100 mm
Tipo di lampada:		Height:	0 mm
N. di lampade:	1	Power:	4 W
Flusso luminoso della lampada:	40 lm	Utente:	Marco Codazzi
Data:	08/06/2012 14.57.00	Rendimento***** ***** *****	100 %
Commento:	Le misurazioni sono state fatte con l'apparecchio montato a soffitto. Alimentatore Vossloh ECXe 700.011 Led 4W 2N 3000°k V= 230ac A= 0,06 W= 6,7 T.amb= 26°c p.f.= 0,46 Efficienza energetica sistema= 5,7		

Flusso zonale EFFETTO 14s parete 4W 2N / Misurazione del piano C

Gamma [°]	Imin [cd/klm]	Imax [cd/klm]	Imedia [cd/klm]	Flusso zonale [lm]	Somma del flusso zonale [lm]	Flusso zonale rel. [%]	Somma del flusso relativo [%]
77,0	0,0	0,7	0,1	0,01	0,33	0,00	0,03
78,0	0,0	0,7	0,1	0,01	0,34	0,00	0,03
79,0	0,0	0,7	0,1	0,01	0,35	0,00	0,04
80,0	0,0	0,7	0,1	0,01	0,36	0,00	0,04
81,0	0,0	1,3	0,2	0,02	0,38	0,00	0,04
82,0	0,0	1,6	0,2	0,02	0,40	0,00	0,04
83,0	0,0	1,8	0,3	0,03	0,43	0,00	0,04
84,0	0,0	2,8	0,4	0,04	0,47	0,00	0,05
85,0	0,0	3,8	0,5	0,05	0,51	0,00	0,05
86,0	0,0	5,4	0,7	0,06	0,58	0,01	0,06
87,0	0,0	8,1	1,0	0,09	0,67	0,01	0,07

Artemide Spa Laboratorio fotometrico
RISULTATI FOTOMETRICI



EFFETTO 14s parete 4W 2N

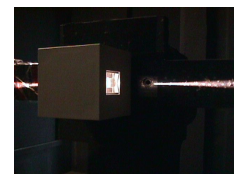
Nome:	EFFETTO 14s parete 4W 2N		
Numero:	T42012NW00	Diameter:	0 mm
Relazione:	emissione diretta led	Length:	60 mm
Collaudo n.:	R198-2012	Width:	100 mm
Tipo di lampada:		Height:	0 mm
N. di lampade:	1	Power:	4 W
Flusso luminoso della lampada:	40 lm	Utente:	Marco Codazzi
Data:	08/06/2012 14.57.00	Rendimento***** ***** *****	100 %
Commento:	Le misurazioni sono state fatte con l'apparecchio montato a soffitto. Alimentatore Vossloh ECXe 700.011 Led 4W 2N 3000°k V= 230ac A= 0,06 W= 6,7 T.amb= 26°c p.f.= 0,46 Efficienza energetica sistema= 5,7		

Flusso zonale EFFETTO 14s parete 4W 2N / Misurazione del piano C

Gamma [°]	Imin [cd/klm]	Imax [cd/klm]	Imedia [cd/klm]	Flusso zonale [lm]	Somma del flusso zonale [lm]	Flusso zonale rel. [%]	Somma del flusso relativo [%]
88,0	0,0	10,8	1,4	0,13	0,79	0,01	0,08
89,0	0,0	16,8	2,0	0,17	0,96	0,02	0,10
90,0	0,0	43,0	3,0	0,25	1,21	0,02	0,12
91,0	0,0	104,3	4,8	0,39	1,60	0,04	0,16
92,0	0,0	205,4	7,6	0,61	2,21	0,06	0,22
93,0	0,0	352,0	11,1	0,92	3,13	0,09	0,31
94,0	0,0	494,6	14,3	1,26	4,39	0,13	0,44
95,0	0,0	555,0	15,4	1,47	5,85	0,15	0,59
96,0	0,0	525,9	14,1	1,46	7,32	0,15	0,73
97,0	0,0	481,8	12,8	1,34	8,66	0,13	0,87
98,0	0,0	446,5	11,7	1,22	9,88	0,12	0,99

Artemide Spa Laboratorio fotometrico

RISULTATI FOTOMETRICI



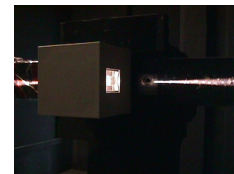
EFFETTO 14s parete 4W 2N

Nome:	EFFETTO 14s parete 4W 2N		
Numero:	T42012NW00	Diameter:	0 mm
Relazione:	emissione diretta led	Length:	60 mm
Collaudo n.:	R198-2012	Width:	100 mm
Tipo di lampada:		Height:	0 mm
N. di lampade:	1	Power:	4 W
Flusso luminoso della lampada:	40 lm	Utente:	Marco Codazzi
Data:	08/06/2012 14.57.00	Rendimento***** ***** *****	100 %
Commento:	Le misurazioni sono state fatte con l'apparecchio montato a soffitto. Alimentatore Vossloh ECXe 700.011 Led 4W 2N 3000°k V= 230ac A= 0,06 W= 6,7 T.amb= 26°c p.f.= 0,46 Efficienza energetica sistema= 5,7		

Flusso zonale EFFETTO 14s parete 4W 2N / Misurazione del piano C

Gamma [°]	Imin [cd/klm]	Imax [cd/klm]	Imedia [cd/klm]	Flusso zonale [lm]	Somma del flusso zonale [lm]	Flusso zonale rel. [%]	Somma del flusso relativo [%]
99,0	0,0	424,3	11,1	1,13	11,01	0,11	1,10
100,0	0,0	411,1	11,1	1,08	12,09	0,11	1,21
101,0	0,0	410,0	10,8	1,06	13,14	0,11	1,31
102,0	0,0	420,1	11,1	1,05	14,20	0,11	1,42
103,0	0,0	434,2	11,2	1,07	15,26	0,11	1,53
104,0	0,0	452,8	11,5	1,09	16,36	0,11	1,64
105,0	0,0	475,1	12,2	1,13	17,49	0,11	1,75
106,0	0,0	498,9	12,8	1,18	18,66	0,12	1,87
107,0	0,0	527,1	13,0	1,22	19,89	0,12	1,99
108,0	0,0	544,3	13,4	1,26	21,15	0,13	2,12
109,0	0,0	554,6	13,5	1,28	22,43	0,13	2,24

Artemide Spa Laboratorio fotometrico
RISULTATI FOTOMETRICI



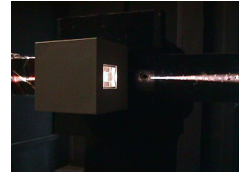
EFFETTO 14s parete 4W 2N

Nome:	EFFETTO 14s parete 4W 2N		
Numero:	T42012NW00	Diameter:	0 mm
Relazione:	emissione diretta led	Length:	60 mm
Collaudo n.:	R198-2012	Width:	100 mm
Tipo di lampada:		Height:	0 mm
N. di lampade:	1	Power:	4 W
Flusso luminoso della lampada:	40 lm	Utente:	Marco Codazzi
Data:	08/06/2012 14.57.00	Rendimento***** ***** *****	100 %
Commento:	Le misurazioni sono state fatte con l'apparecchio montato a soffitto. Alimentatore Vossloh ECXe 700.011 Led 4W 2N 3000°k V= 230ac A= 0,06 W= 6,7 T.amb= 26°c p.f.= 0,46 Efficienza energetica sistema= 5,7		

Flusso zonale EFFETTO 14s parete 4W 2N / Misurazione del piano C

Gamma [°]	Imin [cd/klm]	Imax [cd/klm]	Imedia [cd/klm]	Flusso zonale [lm]	Somma del flusso zonale [lm]	Flusso zonale rel. [%]	Somma del flusso relativo [%]
110,0	0,0	544,1	13,6	1,27	23,71	0,13	2,37
111,0	0,0	528,2	13,1	1,26	24,96	0,13	2,50
112,0	0,0	507,6	13,2	1,23	26,19	0,12	2,62
113,0	0,0	477,4	12,8	1,19	27,38	0,12	2,74
114,0	0,0	436,2	11,8	1,12	28,50	0,11	2,85
115,0	0,0	393,9	11,0	1,04	29,55	0,10	2,95
116,0	0,0	358,8	10,3	0,97	30,52	0,10	3,05
117,0	0,0	324,5	9,5	0,90	31,42	0,09	3,14
118,0	0,0	295,9	8,9	0,83	32,24	0,08	3,22
119,0	0,0	271,5	8,3	0,75	33,00	0,08	3,30
120,0	0,0	248,0	7,7	0,69	33,68	0,07	3,37

Artemide Spa Laboratorio fotometrico
RISULTATI FOTOMETRICI



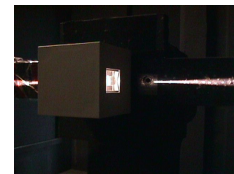
EFFETTO 14s parete 4W 2N

Nome:	EFFETTO 14s parete 4W 2N		
Numero:	T42012NW00	Diameter:	0 mm
Relazione:	emissione diretta led	Length:	60 mm
Collaudo n.:	R198-2012	Width:	100 mm
Tipo di lampada:		Height:	0 mm
N. di lampade:	1	Power:	4 W
Flusso luminoso della lampada:	40 lm	Utente:	Marco Codazzi
Data:	08/06/2012 14.57.00	Rendimento***** ***** *****	100 %
Commento:	Le misurazioni sono state fatte con l'apparecchio montato a soffitto. Alimentatore Vossloh ECXe 700.011 Led 4W 2N 3000°k V= 230ac A= 0,06 W= 6,7 T.amb= 26°c p.f.= 0,46 Efficienza energetica sistema= 5,7		

Flusso zonale EFFETTO 14s parete 4W 2N / Misurazione del piano C

Gamma [°]	Imin [cd/klm]	Imax [cd/klm]	Imedia [cd/klm]	Flusso zonale [lm]	Somma del flusso zonale [lm]	Flusso zonale rel. [%]	Somma del flusso relativo [%]
121,0	0,0	228,1	7,2	0,63	34,32	0,06	3,43
122,0	0,0	208,8	6,7	0,58	34,89	0,06	3,49
123,0	0,0	191,8	6,0	0,53	35,42	0,05	3,54
124,0	0,0	171,9	5,7	0,48	35,90	0,05	3,59
125,0	0,0	157,1	5,5	0,45	36,35	0,04	3,63
126,0	0,0	145,9	6,2	0,44	36,79	0,04	3,68
127,0	0,0	137,2	6,5	0,45	37,23	0,04	3,72
128,0	0,0	130,3	7,6	0,47	37,71	0,05	3,77
129,0	0,0	124,9	8,9	0,50	38,20	0,05	3,82
130,0	0,0	117,7	7,6	0,45	38,66	0,05	3,87
131,0	0,0	106,5	6,2	0,35	39,01	0,03	3,90

Artemide Spa Laboratorio fotometrico
RISULTATI FOTOMETRICI



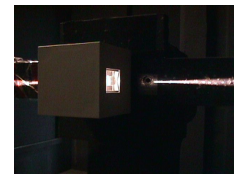
EFFETTO 14s parete 4W 2N

Nome:	EFFETTO 14s parete 4W 2N		
Numero:	T42012NW00	Diameter:	0 mm
Relazione:	emissione diretta led	Length:	60 mm
Collaudo n.:	R198-2012	Width:	100 mm
Tipo di lampada:		Height:	0 mm
N. di lampade:	1	Power:	4 W
Flusso luminoso della lampada:	40 lm	Utente:	Marco Codazzi
Data:	08/06/2012 14.57.00	Rendimento***** ***** *****	100 %
Commento:	Le misurazioni sono state fatte con l'apparecchio montato a soffitto. Alimentatore Vossloh ECXe 700.011 Led 4W 2N 3000°k V= 230ac A= 0,06 W= 6,7 T.amb= 26°c p.f.= 0,46 Efficienza energetica sistema= 5,7		

Flusso zonale EFFETTO 14s parete 4W 2N / Misurazione del piano C

Gamma [°]	Imin [cd/klm]	Imax [cd/klm]	Imedia [cd/klm]	Flusso zonale [lm]	Somma del flusso zonale [lm]	Flusso zonale rel. [%]	Somma del flusso relativo [%]
132,0	0,0	94,9	5,8	0,28	39,29	0,03	3,93
133,0	0,0	79,9	5,0	0,24	39,53	0,02	3,95
134,0	0,0	65,4	4,4	0,20	39,73	0,02	3,97
135,0	0,0	51,7	3,0	0,15	39,88	0,02	3,99
136,0	0,0	13,7	1,0	0,08	39,96	0,01	4,00
137,0	0,0	4,3	0,5	0,03	39,99	0,00	4,00
138,0	0,0	2,7	0,4	0,02	40,00	0,00	4,00
139,0	0,0	2,5	0,4	0,01	40,02	0,00	4,00
140,0	0,0	2,2	0,3	0,01	40,03	0,00	4,00
141,0	0,0	1,8	0,3	0,01	40,04	0,00	4,00
142,0	0,0	0,9	0,2	0,01	40,04	0,00	4,00

Artemide Spa Laboratorio fotometrico
RISULTATI FOTOMETRICI



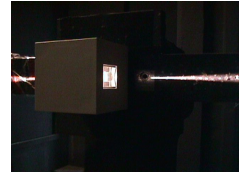
EFFETTO 14s parete 4W 2N

Nome:	EFFETTO 14s parete 4W 2N		
Numero:	T42012NW00	Diameter:	0 mm
Relazione:	emissione diretta led	Length:	60 mm
Collaudo n.:	R198-2012	Width:	100 mm
Tipo di lampada:		Height:	0 mm
N. di lampade:	1	Power:	4 W
Flusso luminoso della lampada:	40 lm	Utente:	Marco Codazzi
Data:	08/06/2012 14.57.00	Rendimento***** ***** *****	100 %
Commento:	Le misurazioni sono state fatte con l'apparecchio montato a soffitto. Alimentatore Vossloh ECXe 700.011 Led 4W 2N 3000°k V= 230ac A= 0,06 W= 6,7 T.amb= 26°c p.f.= 0,46 Efficienza energetica sistema= 5,7		

Flusso zonale EFFETTO 14s parete 4W 2N / Misurazione del piano C

Gamma [°]	Imin [cd/klm]	Imax [cd/klm]	Imedia [cd/klm]	Flusso zonale [lm]	Somma del flusso zonale [lm]	Flusso zonale rel. [%]	Somma del flusso relativo [%]
143,0	0,0	0,7	0,2	0,00	40,04	0,00	4,00
144,0	0,0	0,4	0,2	0,00	40,05	0,00	4,00
145,0	0,0	0,4	0,1	0,00	40,05	0,00	4,00
146,0	0,0	0,4	0,1	0,00	40,05	0,00	4,01
147,0	0,0	0,4	0,1	0,00	40,05	0,00	4,01
148,0	0,0	0,4	0,1	0,00	40,05	0,00	4,01
149,0	0,0	0,2	0,1	0,00	40,05	0,00	4,01
150,0	0,0	0,2	0,1	0,00	40,05	0,00	4,01
151,0	0,0	0,2	0,1	0,00	40,06	0,00	4,01
152,0	0,0	0,2	0,1	0,00	40,06	0,00	4,01
153,0	0,0	0,2	0,1	0,00	40,06	0,00	4,01

Artemide Spa Laboratorio fotometrico
RISULTATI FOTOMETRICI



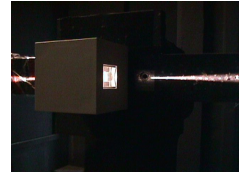
EFFETTO 14s parete 4W 2N

Nome:	EFFETTO 14s parete 4W 2N		
Numero:	T42012NW00	Diameter:	0 mm
Relazione:	emissione diretta led	Length:	60 mm
Collaudo n.:	R198-2012	Width:	100 mm
Tipo di lampada:		Height:	0 mm
N. di lampade:	1	Power:	4 W
Flusso luminoso della lampada:	40 lm	Utente:	Marco Codazzi
Data:	08/06/2012 14.57.00	Rendimento***** ***** *****	100 %
Commento:	Le misurazioni sono state fatte con l'apparecchio montato a soffitto. Alimentatore Vossloh ECXe 700.011 Led 4W 2N 3000°k V= 230ac A= 0,06 W= 6,7 T.amb= 26°c p.f.= 0,46 Efficienza energetica sistema= 5,7		

Flusso zonale EFFETTO 14s parete 4W 2N / Misurazione del piano C

Gamma [°]	Imin [cd/klm]	Imax [cd/klm]	Imedia [cd/klm]	Flusso zonale [lm]	Somma del flusso zonale [lm]	Flusso zonale rel. [%]	Somma del flusso relativo [%]
154,0	0,0	0,2	0,1	0,00	40,06	0,00	4,01
155,0	0,0	0,2	0,1	0,00	40,06	0,00	4,01
156,0	0,0	0,4	0,1	0,00	40,06	0,00	4,01
157,0	0,0	0,4	0,1	0,00	40,06	0,00	4,01
158,0	0,0	0,2	0,1	0,00	40,06	0,00	4,01
159,0	0,0	0,4	0,2	0,00	40,06	0,00	4,01
160,0	0,0	0,2	0,1	0,00	40,06	0,00	4,01
161,0	0,0	0,2	0,1	0,00	40,06	0,00	4,01
162,0	0,0	0,2	0,1	0,00	40,06	0,00	4,01
163,0	0,0	0,4	0,1	0,00	40,06	0,00	4,01
164,0	0,0	0,2	0,1	0,00	40,06	0,00	4,01

Artemide Spa Laboratorio fotometrico
RISULTATI FOTOMETRICI



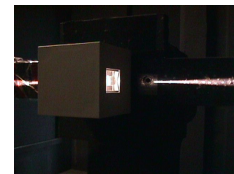
EFFETTO 14s parete 4W 2N

Nome:	EFFETTO 14s parete 4W 2N		
Numero:	T42012NW00	Diameter:	0 mm
Relazione:	emissione diretta led	Length:	60 mm
Collaudo n.:	R198-2012	Width:	100 mm
Tipo di lampada:		Height:	0 mm
N. di lampade:	1	Power:	4 W
Flusso luminoso della lampada:	40 lm	Utente:	Marco Codazzi
Data:	08/06/2012 14.57.00	Rendimento***** ***** *****	100 %
Commento:	Le misurazioni sono state fatte con l'apparecchio montato a soffitto. Alimentatore Vossloh ECXe 700.011 Led 4W 2N 3000°k V= 230ac A= 0,06 W= 6,7 T.amb= 26°c p.f.= 0,46 Efficienza energetica sistema= 5,7		

Flusso zonale EFFETTO 14s parete 4W 2N / Misurazione del piano C

Gamma [°]	Imin [cd/klm]	Imax [cd/klm]	Imedia [cd/klm]	Flusso zonale [lm]	Somma del flusso zonale [lm]	Flusso zonale rel. [%]	Somma del flusso relativo [%]
165,0	0,0	0,2	0,1	0,00	40,06	0,00	4,01
166,0	0,0	0,2	0,1	0,00	40,06	0,00	4,01
167,0	0,0	0,2	0,1	0,00	40,06	0,00	4,01
168,0	0,0	0,2	0,1	0,00	40,06	0,00	4,01
169,0	0,0	0,2	0,1	0,00	40,06	0,00	4,01
170,0	0,0	0,2	0,1	0,00	40,06	0,00	4,01
171,0	0,0	0,2	0,1	0,00	40,06	0,00	4,01
172,0	0,0	0,2	0,1	0,00	40,06	0,00	4,01
173,0	0,0	0,4	0,1	0,00	40,06	0,00	4,01
174,0	0,0	0,2	0,1	0,00	40,06	0,00	4,01
175,0	0,0	0,4	0,1	0,00	40,06	0,00	4,01

Artemide Spa Laboratorio fotometrico
RISULTATI FOTOMETRICI



EFFETTO 14s parete 4W 2N

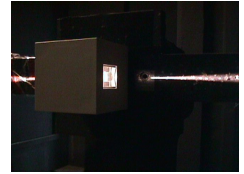
Nome:	EFFETTO 14s parete 4W 2N		
Numero:	T42012NW00	Diameter:	0 mm
Relazione:	emissione diretta led	Length:	60 mm
Collaudo n.:	R198-2012	Width:	100 mm
Tipo di lampada:		Height:	0 mm
N. di lampade:	1	Power:	4 W
Flusso luminoso della lampada:	40 lm	Utente:	Marco Codazzi
Data:	08/06/2012 14.57.00	Rendimento***** ***** *****	100 %
Commento:	Le misurazioni sono state fatte con l'apparecchio montato a soffitto. Alimentatore Vossloh ECXe 700.011 Led 4W 2N 3000°k V= 230ac A= 0,06 W= 6,7 T.amb= 26°c p.f.= 0,46 Efficienza energetica sistema= 5,7		

Flusso zonale EFFETTO 14s parete 4W 2N / Misurazione del piano C

Gamma [°]	Imin [cd/klm]	Imax [cd/klm]	Imedia [cd/klm]	Flusso zonale [lm]	Somma del flusso zonale [lm]	Flusso zonale rel. [%]	Somma del flusso relativo [%]
176,0	0,0	0,4	0,2	0,00	40,06	0,00	4,01
177,0	0,0	0,2	0,1	0,00	40,06	0,00	4,01
178,0	0,0	0,2	0,1	0,00	40,06	0,00	4,01
179,0	0,0	0,2	0,1	0,00	40,06	0,00	4,01
180,0	0,0	0,2	0,1	0,00	40,06	0,00	4,01

Artemide Spa Laboratorio fotometrico

RISULTATI FOTOMETRICI



EFFETTO 14s parete 4W 2N

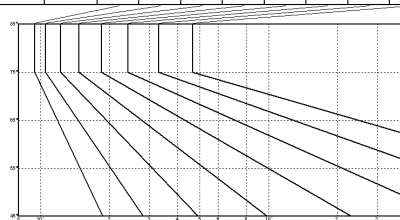
Nome:	EFFETTO 14s parete 4W 2N		
Numero:	T42012NW00	Diameter:	0 mm
Relazione:	emissione diretta led	Length:	60 mm
Collaudo n.:	R198-2012	Width:	100 mm
Tipo di lampada:		Height:	0 mm
N. di lampade:	1	Power:	4 W
Flusso luminoso della lampada:	40 lm	Utente:	Marco Codazzi
Data:	08/06/2012 14.57.00	Rendimento***** ***** *****	100 %
Commento:	Le misurazioni sono state fatte con l'apparecchio montato a soffitto. Alimentatore Vossloh ECXe 700.011 Led 4W 2N 3000°k V= 230ac A= 0,06 W= 6,7 T.amb= 26°c p.f.= 0,46 Efficienza energetica sistema= 5,7		

Diagramma di abbagliamento EFFETTO 14s parete 4W 2N / Misurazione del piano C:

Luminances in cd/m2

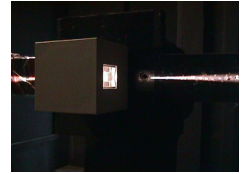
Gamma:	45°	50°	55°	60°	65°	70°	75°	80°	85°
C0:	106	116	130	149	177	218	288	644	6848
C90:	16	12	13	15	9	11	14	21	0
C180:	106	116	130	149	177	218	288	644	6420
C270:	11	12	13	7	9	11	14	21	43

Class. glare	Quality class	Service values of illuminance (lx)			
1-15	A	2000	1000	500	<100
1-5	B	2000	1000	500	<100
1-85	C		2000	1000	500
2-2	D		2000	1000	500
2-55	E		2000	1000	500



Artemide Spa Laboratorio fotometrico

RISULTATI FOTOMETRICI



EFFETTO 14s parete 4W 2N

Nome:	EFFETTO 14s parete 4W 2N		
Numero:	T42012NW00	Diameter:	0 mm
Relazione:	emissione diretta led	Length:	60 mm
Collaudo n.:	R198-2012	Width:	100 mm
Tipo di lampada:		Height:	0 mm
N. di lampade:	1	Power:	4 W
Flusso luminoso della lampada:	40 lm	Utente:	Marco Codazzi
Data:	08/06/2012 14.57.00	Rendimento***** ***** *****	100 %
Commento:	Le misurazioni sono state fatte con l'apparecchio montato a soffitto. Alimentatore Vossloh ECXe 700.011 Led 4W 2N 3000°k V= 230ac A= 0,06 W= 6,7 T.amb= 26°c p.f.= 0,46 Efficienza energetica sistema= 5,7		

Diagramma di abbagliamento EFFETTO 14s parete 4W 2N / Misurazione del piano C:

Luminances in cd/m2

Gamma:	45°	50°	55°	60°	65°	70°	75°	80°	85°
C0:	106	116	130	149	177	218	288	644	6848
C90:	16	12	13	15	9	11	14	21	0
C180:	106	116	130	149	177	218	288	644	6420
C270:	11	12	13	7	9	11	14	21	43

Class. glare	Quality class	Service values of illumination (lx)			
1-15	A	2000	1000	500	<100
1-5	B	2000	1000	500	<100
1-85	C			2000	1000
2-2	D			2000	1000
2-55	E			2000	1000

