



# Elit

ELIT es la familia de downlights empotrables de alto valor añadido de NormaLit. Su diseño, sus características y su amplitud de catálogo le convierten en el downlight ideal para cualquier tipo de proyecto.

ELIT es el equilibrio perfecto entre diseño y tecnología. Su cuerpo de aluminio está diseñado específicamente para que la temperatura del led sea la óptima y conseguir el mejor rendimiento y durabilidad. Su reflector inconfundible, fabricado en policarbonato técnico, crea una luz de alta calidad, uniforme y sin manchas.

	Elit	Elit Max
Instalación	Empotrado a techo	Empotrado a techo
Difusor	○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○
Fuente de luz	LED	LED
Seguridad fotobiológica	1	1
UGR	19	19
CRI	>80	>80
Elipses de Macadam	3	3
Rango ángulos de apertura	92-99	95-99
Rango potencia (W)	11,8-54,6	17,4-54,6
Temperatura de color (°K)	3000   4000	3000   4000
Rango lumínico	1930-8450	2650-8450
Factor de potencia	0,95	0,95
Rendimiento (%)	95,4	95,4
Expectativa	60000 h L70B10	60000 h L70B10
Opción DALI	✓	✓
Funcionamiento continuado 24h	✓	✓
IP	20-54	20-54
Clase	II	II
Escotadura ideal (mm)	218	245

○ Sin difusor   ○ Difusor opal   ○ Difusor transparente   ○ Difusor bañador

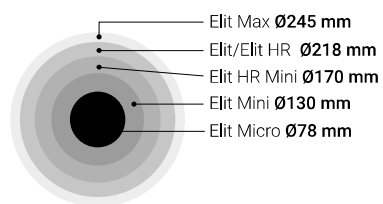
Ahora  
hasta 8.450 lm

Cinco versiones  
cinco escotaduras



Escotaduras

Corte redondo



Elit HR

Elit HR Mini

Elit Mini

Elit Micro

Empotrado a techo

Empotrado a techo

Empotrado a techo

Empotrado a techo



LED

LED

LED

LED

1

1

1

1

19

19

19

19

>80

>80

>80

>80

3

3

4

4

92-97

92-97

90-96

88-94

11,8-54,6

11,8-54,6

14

6,4

3000 | 4000

3000 | 4000

3000 | 4000

3000 | 4000

1930-8450

1930-8450

1350-1490

760-885

0,95

0,95

0,95

0,5

95

95

97,6

92,9

60000 h L70B10

60000 h L70B10

60000 h L70B10

60000 h L70B10

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

20-54

20-54

20-54

20-54

II

II

II

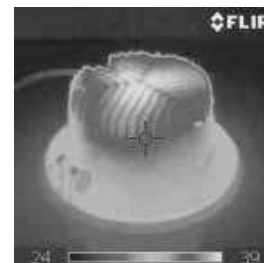
II

218

170

130

78



Solicite siempre las características técnicas de todos los productos de iluminación.

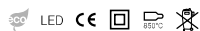


Otros valores CRI a consultar

# Elit



Empotrado a techo



IP **20-54** Con cristal opal/transparente

CRI **>80** UGR **19** **92-99°**

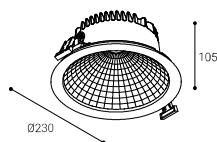
Expectativa **60000 h.** Rendimiento (%) **95,4**  
L70B10

Seguridad fotobiológica

RG0	Exento de riesgo
RG1*	<b>1</b> Bajo riesgo
RG2	Riesgo moderado
RG3	Riesgo alto

\*Tiempo inferior a 3h

Para saber más página 286

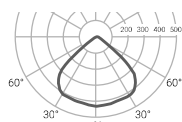


Distancia mínima de instalación a techo **155**

Rango de escotadura **Ø214-225**  
Escotadura ideal **Ø218**  
Corte redondo

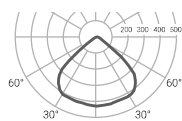
- RAL9016
- RAL7001
- RAL9005

Sin difusor



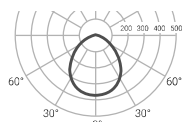
— C0-C180  
— C90-C270  $\eta=95\%$

Difusor transparente



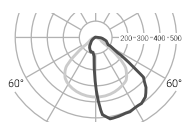
— C0-C180  
— C90-C270  $\eta=93\%$

Difusor opal



— C0-C180  
— C90-C270  $\eta=85\%$

Difusor bañador



— C0-C180  
— C90-C270  $\eta=79\%$

	W	K	LUMEN	COLOR		PVP (€)
EL23B	1x11,8W	3000	1930 lm	○	0,8	66,20
EL23G	1x11,8W	3000	1930 lm	○	0,8	66,20
EL23N	1x11,8W	3000	1930 lm	●	0,8	66,20
EL23OB	1x11,8W	3000	1930 lm	○	0,8	68,30
EL23OG	1x11,8W	3000	1930 lm	○	0,8	68,30
EL23ON	1x11,8W	3000	1930 lm	●	0,8	68,30
EL23TB	1x11,8W	3000	1930 lm	○	0,8	68,30
EL23TG	1x11,8W	3000	1930 lm	○	0,8	68,30
EL23TN	1x11,8W	3000	1930 lm	●	0,8	68,30
EL23WB	1x11,8W	3000	1930 lm	○	0,8	80,20
EL23WG	1x11,8W	3000	1930 lm	○	0,8	80,20
EL23WN	1x11,8W	3000	1930 lm	●	0,8	80,20
EL24B	1x11,8W	4000	2050 lm	○	0,8	66,20
EL24G	1x11,8W	4000	2050 lm	○	0,8	66,20
EL24N	1x11,8W	4000	2050 lm	●	0,8	66,20
EL24OB	1x11,8W	4000	2050 lm	○	0,8	68,30
EL24OG	1x11,8W	4000	2050 lm	○	0,8	68,30
EL24ON	1x11,8W	4000	2050 lm	●	0,8	68,30
EL24TB	1x11,8W	4000	2050 lm	○	0,8	68,30
EL24TG	1x11,8W	4000	2050 lm	○	0,8	68,30
EL24TN	1x11,8W	4000	2050 lm	●	0,8	68,30
EL24WB	1x11,8W	4000	2050 lm	○	0,8	80,20
EL24WG	1x11,8W	4000	2050 lm	○	0,8	80,20
EL24WN	1x11,8W	4000	2050 lm	●	0,8	80,20
EL33B	1x17,4W	3000	2650 lm	○	0,8	67,20
EL33G	1x17,4W	3000	2650 lm	○	0,8	67,20
EL33N	1x17,4W	3000	2650 lm	●	0,8	67,20
EL33OB	1x17,4W	3000	2650 lm	○	0,8	69,30
EL33OG	1x17,4W	3000	2650 lm	○	0,8	69,30
EL33ON	1x17,4W	3000	2650 lm	●	0,8	69,30
EL33TB	1x17,4W	3000	2650 lm	○	0,8	69,30
EL33TG	1x17,4W	3000	2650 lm	○	0,8	69,30
EL33TN	1x17,4W	3000	2650 lm	●	0,8	69,30
EL33WB	1x17,4W	3000	2650 lm	○	0,8	81,20
EL33WG	1x17,4W	3000	2650 lm	○	0,8	81,20
EL33WN	1x17,4W	3000	2650 lm	●	0,8	81,20

## Elit




Difusor transparente



Difusor opal



Difusor bañador

	W	K	LUMEN	COLOR		PVP (€)
<b>EL34B</b>	1x17,4W	4000	2850 lm	○	0,8	<b>67,20</b>
<b>EL34G</b>	1x17,4W	4000	2850 lm	●	0,8	<b>67,20</b>
<b>EL34N</b>	1x17,4W	4000	2850 lm	●	0,8	<b>67,20</b>
<b>EL34OB</b>	1x17,4W	4000	2850 lm	○	0,8	<b>69,30</b>
<b>EL34OG</b>	1x17,4W	4000	2850 lm	●	0,8	<b>69,30</b>
<b>EL34ON</b>	1x17,4W	4000	2850 lm	●	0,8	<b>69,30</b>
<b>EL34TB</b>	1x17,4W	4000	2850 lm	○	0,8	<b>69,30</b>
<b>EL34TG</b>	1x17,4W	4000	2850 lm	●	0,8	<b>69,30</b>
<b>EL34TN</b>	1x17,4W	4000	2850 lm	●	0,8	<b>69,30</b>
<b>EL34WB</b>	1x17,4W	4000	2850 lm	○	0,8	<b>81,20</b>
<b>EL34WG</b>	1x17,4W	4000	2850 lm	●	0,8	<b>81,20</b>
<b>EL34WN</b>	1x17,4W	4000	2850 lm	●	0,8	<b>81,20</b>
<b>EL43B</b>	1x25,1W	3000	3580 lm	○	0,8	<b>72,50</b>
<b>EL43G</b>	1x25,1W	3000	3580 lm	●	0,8	<b>72,50</b>
<b>EL43N</b>	1x25,1W	3000	3580 lm	●	0,8	<b>72,50</b>
<b>EL43OB</b>	1x25,1W	3000	3580 lm	○	0,8	<b>74,60</b>
<b>EL43OG</b>	1x25,1W	3000	3580 lm	●	0,8	<b>74,60</b>
<b>EL43ON</b>	1x25,1W	3000	3580 lm	●	0,8	<b>74,60</b>
<b>EL43TB</b>	1x25,1W	3000	3580 lm	○	0,8	<b>74,60</b>
<b>EL43TG</b>	1x25,1W	3000	3580 lm	●	0,8	<b>74,60</b>
<b>EL43TN</b>	1x25,1W	3000	3580 lm	●	0,8	<b>74,60</b>
<b>EL43WB</b>	1x25,1W	3000	3580 lm	○	0,8	<b>86,50</b>
<b>EL43WG</b>	1x25,1W	3000	3580 lm	●	0,8	<b>86,50</b>
<b>EL43WN</b>	1x25,1W	3000	3580 lm	●	0,8	<b>86,50</b>
<b>EL44B</b>	1x25,1W	4000	3780 lm	○	0,8	<b>72,50</b>
<b>EL44G</b>	1x25,1W	4000	3780 lm	●	0,8	<b>72,50</b>
<b>EL44N</b>	1x25,1W	4000	3780 lm	●	0,8	<b>72,50</b>
<b>EL44OB</b>	1x25,1W	4000	3780 lm	○	0,8	<b>74,60</b>
<b>EL44OG</b>	1x25,1W	4000	3780 lm	●	0,8	<b>74,60</b>
<b>EL44ON</b>	1x25,1W	4000	3780 lm	●	0,8	<b>74,60</b>
<b>EL44TB</b>	1x25,1W	4000	3780 lm	○	0,8	<b>74,60</b>
<b>EL44TG</b>	1x25,1W	4000	3780 lm	●	0,8	<b>74,60</b>
<b>EL44TN</b>	1x25,1W	4000	3780 lm	●	0,8	<b>74,60</b>
<b>EL44WB</b>	1x25,1W	4000	3780 lm	○	0,8	<b>86,50</b>
<b>EL44WG</b>	1x25,1W	4000	3780 lm	●	0,8	<b>86,50</b>
<b>EL44WN</b>	1x25,1W	4000	3780 lm	●	0,8	<b>86,50</b>

Ref. O Difusor opal. IP54. UGR22  
 Ref. T Difusor transparente. IP54. UGR19  
 Ref. W Difusor bañador. IP20. UGR19  
 Sin difusor. IP20. UGR19



## NUMERO DE EQUIPOS PARA UNA INSTALACIÓN TIPO

## EL34

	200 lx	300 lx	500 lx
50 m <sup>2</sup>	4	6	9
100 m <sup>2</sup>	6	9	16
150 m <sup>2</sup>	9	15	22
200 m <sup>2</sup>	12	18	30

Se ha estimado una altura de 2,8 m para el cálculo.



Novedad

IP  
**20-54** Con cristal opal/  
transparente

CRI  
**>80** UGR  
**19** **92-99°**

Expectativa **60000 h.** Rendimiento (%) **95,4**  
L70B10

Seguridad fotobiológica

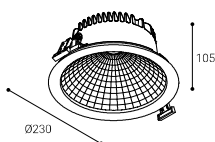
RG0	Exento de riesgo
RG1*	<b>1</b> Bajo riesgo
RG2	Riesgo moderado
RG3	Riesgo alto

\*tiempo inferior a 3 h.

Para saber más página 286

Distancia mínima  
de instalación  
a techo**155**Rango de escotadura  
**Ø214-225**Escotadura ideal  
**Ø218**

Corte redondo

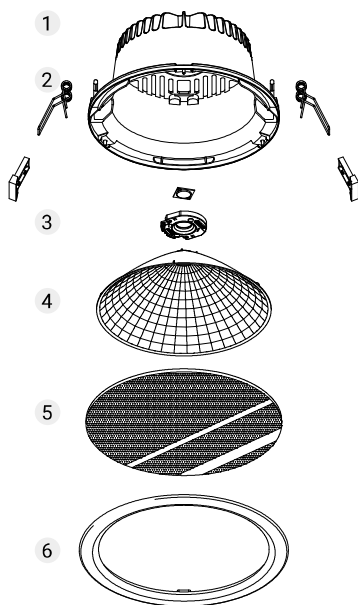


- RAL9016
- RAL7001
- RAL9005

	W	K	LUMEN	COLOR		PVP (€)
EL63B	1x35,2W	3000	5800 lm	○	0,8	102,40
EL63G	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,8	102,40
EL63N	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,8	102,40
EL63OB	1x35,2W	3000	5800 lm	○	0,8	104,50
EL63OG	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,8	104,50
EL63ON	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,8	104,50
EL63TB	1x35,2W	3000	5800 lm	○	0,8	104,50
EL63TG	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,8	104,50
EL63TN	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,8	104,50
EL63WB	1x35,2W	3000	5800 lm	○	0,8	116,40
EL63WG	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,8	116,40
EL63WN	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,8	116,40
EL64B	1x35,2W	4000	6100 lm	○	0,8	102,40
EL64G	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,8	102,40
EL64N	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,8	102,40
EL64OB	1x35,2W	4000	6100 lm	○	0,8	104,50
EL64OG	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,8	104,50
EL64ON	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,8	104,50
EL64TB	1x35,2W	4000	6100 lm	○	0,8	104,50
EL64TG	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,8	104,50
EL64TN	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,8	104,50
EL64WB	1x35,2W	4000	6100 lm	○	0,8	116,40
EL64WG	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,8	116,40
EL64WN	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,8	116,40
EL83B	1x54,6W	3000	8020 lm	○	0,8	167,00
EL83G	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,8	167,00
EL83N	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,8	167,00
EL83OB	1x54,6W	3000	8020 lm	○	0,8	169,10
EL83OG	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,8	169,10
EL83ON	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,8	169,10
EL83TB	1x54,6W	3000	8020 lm	○	0,8	169,10
EL83TG	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,8	169,10
EL83TN	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,8	169,10
EL83WB	1x54,6W	3000	8020 lm	○	0,8	181,00
EL83WG	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,8	181,00
EL83WN	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,8	181,00
EL84B	1x54,6W	4000	8450 lm	○	0,8	167,00
EL84G	1x54,6W	4000	8450 lm	●	0,8	167,00
EL84N	1x54,6W	4000	8450 lm	●	0,8	167,00
EL84OB	1x54,6W	4000	8450 lm	○	0,8	169,10
EL84OG	1x54,6W	4000	8450 lm	●	0,8	169,10
EL84ON	1x54,6W	4000	8450 lm	●	0,8	169,10
EL84TB	1x54,6W	4000	8450 lm	○	0,8	169,10
EL84TG	1x54,6W	4000	8450 lm	●	0,8	169,10
EL84TN	1x54,6W	4000	8450 lm	●	0,8	169,10
EL84WB	1x54,6W	4000	8450 lm	○	0,8	181,00
EL84WG	1x54,6W	4000	8450 lm	●	0,8	181,00
EL84WN	1x54,6W	4000	8450 lm	●	0,8	181,00

Ref. O Difusor opal. IP54. UGR22  
Ref. T Difusor transparente. IP54. UGR19  
Ref. W Difusor bañador. IP20. UGR19  
Sin difusor. IP20. UGR19

## Elit

Compatible con **NormaLINK** 

- 1 Cuerpo disipador de aluminio
- 2 Grapas de sujeción
- 3 Led COB
- 4 Reflector de aros concéntricos
- 5 Difusor
- 6 Aro personalizable de aluminio

	W	K	LUMEN	COLOR		PVP (€)
EL23DB	1x11,8W	3000	1930 lm	○	0,8	120,80
EL23DG	1x11,8W	3000	1930 lm	●	0,8	120,80
EL23DN	1x11,8W	3000	1930 lm	●	0,8	120,80
EL23DOB	1x11,8W	3000	1930 lm	○	0,8	122,90
EL23DOG	1x11,8W	3000	1930 lm	●	0,8	122,90
EL23DON	1x11,8W	3000	1930 lm	●	0,8	122,90
EL23DTB	1x11,8W	3000	1930 lm	○	0,8	122,90
EL23DTG	1x11,8W	3000	1930 lm	●	0,8	122,90
EL23DTN	1x11,8W	3000	1930 lm	●	0,8	122,90
EL24DB	1x11,8W	4000	2050 lm	○	0,8	120,80
EL24DG	1x11,8W	4000	2050 lm	●	0,8	120,80
EL24DN	1x11,8W	4000	2050 lm	●	0,8	120,80
EL24DOB	1x11,8W	4000	2050 lm	○	0,8	122,90
EL24DOG	1x11,8W	4000	2050 lm	●	0,8	122,90
EL24DON	1x11,8W	4000	2050 lm	●	0,8	122,90
EL24DTB	1x11,8W	4000	2050 lm	○	0,8	122,90
EL24DTG	1x11,8W	4000	2050 lm	●	0,8	122,90
EL24DTN	1x11,8W	4000	2050 lm	●	0,8	122,90
EL33DB	1x17,4W	3000	2650 lm	○	0,8	121,80
EL33DG	1x17,4W	3000	2650 lm	●	0,8	121,80
EL33DN	1x17,4W	3000	2650 lm	●	0,8	121,80
EL33DOB	1x17,4W	3000	2650 lm	○	0,8	123,90
EL33DOG	1x17,4W	3000	2650 lm	●	0,8	123,90
EL33DON	1x17,4W	3000	2650 lm	●	0,8	123,90
EL33DTB	1x17,4W	3000	2650 lm	○	0,8	123,90
EL33DTG	1x17,4W	3000	2650 lm	●	0,8	123,90
EL33DTN	1x17,4W	3000	2650 lm	●	0,8	123,90
EL34DB	1x17,4W	4000	2850 lm	○	0,8	121,80
EL34DG	1x17,4W	4000	2850 lm	●	0,8	121,80
EL34DN	1x17,4W	4000	2850 lm	●	0,8	121,80
EL34DOB	1x17,4W	4000	2850 lm	○	0,8	123,90
EL34DOG	1x17,4W	4000	2850 lm	●	0,8	123,90
EL34DON	1x17,4W	4000	2850 lm	●	0,8	123,90
EL34DTB	1x17,4W	4000	2850 lm	○	0,8	123,90
EL34DTG	1x17,4W	4000	2850 lm	●	0,8	123,90
EL34DTN	1x17,4W	4000	2850 lm	●	0,8	123,90
EL43DB	1x25,1W	3000	3580 lm	○	0,8	127,10
EL43DG	1x25,1W	3000	3580 lm	●	0,8	127,10
EL43DN	1x25,1W	3000	3580 lm	●	0,8	127,10
EL43DOB	1x25,1W	3000	3580 lm	○	0,8	129,20
EL43DOG	1x25,1W	3000	3580 lm	●	0,8	129,20
EL43DON	1x25,1W	3000	3580 lm	●	0,8	129,20
EL43DTB	1x25,1W	3000	3580 lm	○	0,8	129,20
EL43DTG	1x25,1W	3000	3580 lm	●	0,8	129,20
EL43DTN	1x25,1W	3000	3580 lm	●	0,8	129,20
EL44DB	1x25,1W	4000	3780 lm	○	0,8	127,10
EL44DG	1x25,1W	4000	3780 lm	●	0,8	127,10
EL44DN	1x25,1W	4000	3780 lm	●	0,8	127,10
EL44DOB	1x25,1W	4000	3780 lm	○	0,8	129,20
EL44DOG	1x25,1W	4000	3780 lm	●	0,8	129,20
EL44DON	1x25,1W	4000	3780 lm	●	0,8	129,20
EL44DTB	1x25,1W	4000	3780 lm	○	0,8	129,20
EL44DTG	1x25,1W	4000	3780 lm	●	0,8	129,20
EL44DTN	1x25,1W	4000	3780 lm	●	0,8	129,20

Ref. O Difusor opal. IP54. UGR22  
 Ref. T Difusor transparente. IP54. UGR19  
 Sin difusor. IP20. UGR19

Elit

Compatible con **NormaLINK**

IP **20-54** Con cristal opal/  
transparente

CRI **>80** UGR **19** **92-99°**

Expectativa **60000 h.** Rendimiento (%) **95,4**  
L70B10

Seguridad fotobiológica

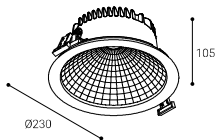
RG0	Exento de riesgo
RG1*	<b>1</b> Bajo riesgo
RG2	Riesgo moderado
RG3	Riesgo alto

\*tiempo inferior a 3 h.

Para saber más página 286

Distancia mínima  
de instalación  
a techo**155**Rango de escotadura  
**Ø214-225**Escotadura ideal  
**Ø218**

Corte redondo

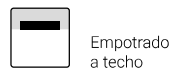


- RAL9016
- RAL7001
- RAL9005

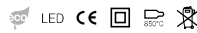
	W	K	LUMEN	COLOR	RA	PVP (€)
EL63DB	1x35,2W	3000	5800 lm	○	0,8	157,00
EL63DG	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,8	157,00
EL63DN	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,8	157,00
EL63DOB	1x35,2W	3000	5800 lm	○	0,8	159,10
EL63DOG	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,8	159,10
EL63DON	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,8	159,10
EL63DTB	1x35,2W	3000	5800 lm	○	0,8	159,10
EL63DTG	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,8	159,10
EL63DTN	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,8	159,10
EL63DWB	1x35,2W	3000	5800 lm	○	0,8	171,00
EL63DWG	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,8	171,00
EL63DWN	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,8	171,00
EL64DB	1x35,2W	4000	6100 lm	○	0,8	157,00
EL64DG	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,8	157,00
EL64DN	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,8	157,00
EL64DOB	1x35,2W	4000	6100 lm	○	0,8	159,10
EL64DOG	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,8	159,10
EL64DON	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,8	159,10
EL64DTB	1x35,2W	4000	6100 lm	○	0,8	159,10
EL64DTG	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,8	159,10
EL64DTN	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,8	159,10
EL64DWB	1x35,2W	4000	6100 lm	○	0,8	171,00
EL64DWG	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,8	171,00
EL64DWN	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,8	171,00
EL83DB	1x54,6W	3000	8020 lm	○	0,8	221,60
EL83DG	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,8	221,60
EL83DN	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,8	221,60
EL83DOB	1x54,6W	3000	8020 lm	○	0,8	223,70
EL83DOG	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,8	223,70
EL83DON	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,8	223,70
EL83DTB	1x54,6W	3000	8020 lm	○	0,8	223,70
EL83DTG	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,8	223,70
EL83DTN	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,8	223,70
EL83DWB	1x54,6W	3000	8020 lm	○	0,8	235,60
EL83DWG	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,8	235,60
EL83DWN	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,8	235,60
EL84DB	1x54,6W	4000	8450 lm	○	0,8	221,60
EL84DG	1x54,6W	4000	8450 lm	●	0,8	221,60
EL84DN	1x54,6W	4000	8450 lm	●	0,8	221,60
EL84DOB	1x54,6W	4000	8450 lm	○	0,8	223,70
EL84DOG	1x54,6W	4000	8450 lm	●	0,8	223,70
EL84DON	1x54,6W	4000	8450 lm	●	0,8	223,70
EL84DTB	1x54,6W	4000	8450 lm	○	0,8	223,70
EL84DTG	1x54,6W	4000	8450 lm	●	0,8	223,70
EL84DTN	1x54,6W	4000	8450 lm	●	0,8	223,70
EL84DWB	1x54,6W	4000	8450 lm	○	0,8	235,60
EL84DWG	1x54,6W	4000	8450 lm	●	0,8	235,60
EL84DWN	1x54,6W	4000	8450 lm	●	0,8	235,60

Ref. O Difusor opal. IP54. UGR22  
Ref. T Difusor transparente. IP54. UGR19  
Ref. W Difusor bañador. IP20. UGR19  
Sin difusor. IP20. UGR19

# Elit Max



Ahora hasta 8.450 lm



IP **20-54** Con cristal opal/transparente

CRI **>80**

UGR **19**

**95-99°**

Expectativa **60000 h.**  
L70B10

Rendimiento (%) **95,4**

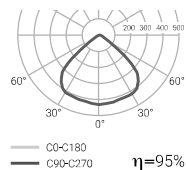
Seguridad fotobiológica

RG0	Exento de riesgo
RG1*	<b>1</b> Bajo riesgo
RG2	Riesgo moderado
RG3	Riesgo alto

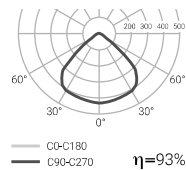
\*Tiempo inferior a 3 h.

Para saber más página 286

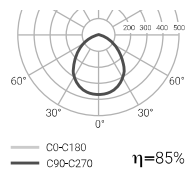
Sin difusor



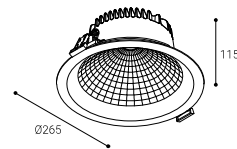
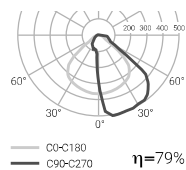
Difusor transparente



Difusor opal



Difusor bañador



Distancia mínima de instalación a techo **165**

Rango de escotadura **Ø238-260**  
Escotadura ideal **Ø245**  
Corte redondo


- RAL9016
- RAL7001
- RAL9005

	W	K	LUMEN	COLOR	η	PVP (€)
EE33B	1x17,4W	3000	2650 lm	○	0,9	82,10
EE33G	1x17,4W	3000	2650 lm	●	0,9	82,10
EE33N	1x17,4W	3000	2650 lm	●	0,9	82,10
EE33OB	1x17,4W	3000	2650 lm	○	0,9	84,30
EE33OG	1x17,4W	3000	2650 lm	●	0,9	84,30
EE33ON	1x17,4W	3000	2650 lm	●	0,9	84,30
EE33TB	1x17,4W	3000	2650 lm	○	0,9	84,30
EE33TG	1x17,4W	3000	2650 lm	●	0,9	84,30
EE33TN	1x17,4W	3000	2650 lm	●	0,9	84,30
EE33WB	1x17,4W	3000	2650 lm	○	0,9	96,20
EE33WG	1x17,4W	3000	2650 lm	●	0,9	96,20
EE33WN	1x17,4W	3000	2650 lm	●	0,9	96,20
EE34B	1x17,4W	4000	2850 lm	○	0,9	82,10
EE34G	1x17,4W	4000	2850 lm	●	0,9	82,10
EE34N	1x17,4W	4000	2850 lm	●	0,9	82,10
EE34OB	1x17,4W	4000	2850 lm	○	0,9	84,30
EE34OG	1x17,4W	4000	2850 lm	●	0,9	84,30
EE34ON	1x17,4W	4000	2850 lm	●	0,9	84,30
EE34TB	1x17,4W	4000	2850 lm	○	0,9	84,30
EE34TG	1x17,4W	4000	2850 lm	●	0,9	84,30
EE34TN	1x17,4W	4000	2850 lm	●	0,9	84,30
EE34WB	1x17,4W	4000	2850 lm	○	0,9	96,20
EE34WG	1x17,4W	4000	2850 lm	●	0,9	96,20
EE34WN	1x17,4W	4000	2850 lm	●	0,9	96,20
EE43B	1x25,1W	3000	3580 lm	○	0,9	87,50
EE43G	1x25,1W	3000	3580 lm	●	0,9	87,50
EE43N	1x25,1W	3000	3580 lm	●	0,9	87,50
EE43OB	1x25,1W	3000	3580 lm	○	0,9	89,70
EE43OG	1x25,1W	3000	3580 lm	●	0,9	89,70
EE43ON	1x25,1W	3000	3580 lm	●	0,9	89,70
EE43TB	1x25,1W	3000	3580 lm	○	0,9	89,70
EE43TG	1x25,1W	3000	3580 lm	●	0,9	89,70
EE43TN	1x25,1W	3000	3580 lm	●	0,9	89,70
EE43WB	1x25,1W	3000	3580 lm	○	0,9	101,60
EE43WG	1x25,1W	3000	3580 lm	●	0,9	101,60
EE43WN	1x25,1W	3000	3580 lm	●	0,9	101,60

Ref. O Difusor opal. IP54. UGR22  
Ref. T Difusor transparente. IP54. UGR19  
Ref. W Difusor bañador. IP20. UGR19  
Sin difusor. IP20. UGR19



## Elit Max

	W	K	LUMEN	COLOR		PVP (€)
EE44B	1x25,1W	4000	3780 lm	○	0,9	87,50
EE44G	1x25,1W	4000	3780 lm	●	0,9	87,50
EE44N	1x25,1W	4000	3780 lm	●	0,9	87,50
EE44OB	1x25,1W	4000	3780 lm	○	0,9	89,70
EE44OG	1x25,1W	4000	3780 lm	●	0,9	89,70
EE44ON	1x25,1W	4000	3780 lm	●	0,9	89,70
EE44TB	1x25,1W	4000	3780 lm	○	0,9	89,70
EE44TG	1x25,1W	4000	3780 lm	●	0,9	89,70
EE44TN	1x25,1W	4000	3780 lm	●	0,9	89,70
EE44WB	1x25,1W	4000	3780 lm	○	0,9	101,60
EE44WG	1x25,1W	4000	3780 lm	●	0,9	101,60
EE44WN	1x25,1W	4000	3780 lm	●	0,9	101,60
EE63B	1x35,2W	3000	5800 lm	○	0,9	118,30
EE63G	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,9	118,30
EE63N	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,9	118,30
EE63OB	1x35,2W	3000	5800 lm	○	0,9	120,50
EE63OG	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,9	120,50
EE63ON	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,9	120,50
EE63TB	1x35,2W	3000	5800 lm	○	0,9	120,50
EE63TG	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,9	120,50
EE63TN	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,9	120,50
EE63WB	1x35,2W	3000	5800 lm	○	0,9	131,60
EE63WG	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,9	131,60
EE63WN	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,9	131,60
EE64B	1x35,2W	4000	6100 lm	○	0,9	118,30
EE64G	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,9	118,30
EE64N	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,9	118,30
EE64OB	1x35,2W	4000	6100 lm	○	0,9	120,50
EE64OG	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,9	120,50
EE64ON	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,9	120,50
EE64TB	1x35,2W	4000	6100 lm	○	0,9	120,50
EE64TG	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,9	120,50
EE64TN	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,9	120,50
EE64WB	1x35,2W	4000	6100 lm	○	0,9	131,60
EE64WG	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,9	131,60
EE64WN	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,9	131,60
EE83B	1x54,6W	3000	8020 lm	○	0,9	184,70
EE83G	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,9	184,70
EE83N	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,9	184,70
EE83OB	1x54,6W	3000	8020 lm	○	0,9	186,90
EE83OG	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,9	186,90
EE83ON	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,9	186,90
EE83TB	1x54,6W	3000	8020 lm	○	0,9	186,90
EE83TG	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,9	186,90
EE83TN	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,9	186,90
EE83WB	1x54,6W	3000	8020 lm	○	0,9	198,00
EE83WG	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,9	198,00
EE83WN	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,9	198,00
EE84B	1x54,6W	4000	8450 lm	○	0,9	184,70
EE84G	1x54,6W	4000	8450 lm	●	0,9	184,70
EE84N	1x54,6W	4000	8450 lm	●	0,9	184,70

Ref. O Difusor opal. IP54. UGR22  
 Ref. T Difusor transparente. IP54. UGR19  
 Ref. W Difusor bañador. IP20. UGR19  
 Sin difusor. IP20. UGR19

## Elit Max

IP **20-54** Con cristal opal/  
transparente

CRI **>80** UGR **19**  **95-99°**

Expectativa **60000 h.** Rendimiento (%) **95,4**  
L70B10

Seguridad fotobiológica

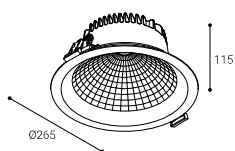
RG0	Exento de riesgo
RG1*	<b>1</b> Bajo riesgo
RG2	Riesgo moderado
RG3	Riesgo alto

\*Tiempo inferior a 3h.

Para saber más página 286


Distancia mínima  
de instalación  
a techo**165**Rango de escotadura  
**Ø238-260**Escotadura ideal  
**Ø245**

Corte redondo




- RAL9016
- RAL7001
- RAL9005

Ref. O Difusor opal. IP54. UGR22  
Ref. T Difusor transparente. IP54. UGR19  
Ref. W Difusor bañador. IP20. UGR19  
Sin difusor. IP20. UGR19

	W	K	LUMEN	COLOR		PVP (€)
EE840B	1x54,6W	4000	8450 lm	○	0,9	<b>186,90</b>
EE840G	1x54,6W	4000	8450 lm	●	0,9	<b>186,90</b>
EE840N	1x54,6W	4000	8450 lm	●	0,9	<b>186,90</b>
EE84TB	1x54,6W	4000	8450 lm	○	1,6	<b>186,90</b>
EE84TG	1x54,6W	4000	8450 lm	●	1,6	<b>186,90</b>
EE84TN	1x54,6W	4000	8450 lm	●	1,6	<b>186,90</b>
EE84WB	1x54,6W	4000	8450 lm	○	0,9	<b>198,00</b>
EE84WG	1x54,6W	4000	8450 lm	●	0,9	<b>198,00</b>
EE84WN	1x54,6W	4000	8450 lm	●	0,9	<b>198,00</b>

Compatible con **NormaLINK** 

	W	K	LUMEN	COLOR		PVP (€)
EE33DB	1x17,4W	3000	2650 lm	○	0,9	<b>138,30</b>
EE33DG	1x17,4W	3000	2650 lm	●	0,9	<b>138,30</b>
EE33DN	1x17,4W	3000	2650 lm	●	0,9	<b>138,30</b>
EE33DOB	1x17,4W	3000	2650 lm	○	0,9	<b>140,40</b>
EE33DOG	1x17,4W	3000	2650 lm	●	0,9	<b>140,40</b>
EE33DON	1x17,4W	3000	2650 lm	●	0,9	<b>140,40</b>
EE33DTB	1x17,4W	3000	2650 lm	○	0,9	<b>140,40</b>
EE33DTG	1x17,4W	3000	2650 lm	●	0,9	<b>140,40</b>
EE33DTN	1x17,4W	3000	2650 lm	●	0,9	<b>140,40</b>
EE34DB	1x17,4W	4000	2850 lm	○	0,9	<b>138,30</b>
EE34DG	1x17,4W	4000	2850 lm	●	0,9	<b>138,30</b>
EE34DN	1x17,4W	4000	2850 lm	●	0,9	<b>138,30</b>
EE34DOB	1x17,4W	4000	2850 lm	○	0,9	<b>140,40</b>
EE34DOG	1x17,4W	4000	2850 lm	●	0,9	<b>140,40</b>
EE34DON	1x17,4W	4000	2850 lm	●	0,9	<b>140,40</b>
EE34DTB	1x17,4W	4000	2850 lm	○	0,9	<b>140,40</b>
EE34DTG	1x17,4W	4000	2850 lm	●	0,9	<b>140,40</b>
EE34DTN	1x17,4W	4000	2850 lm	●	0,9	<b>140,40</b>
EE43DB	1x25,1W	3000	3580 lm	○	0,9	<b>143,70</b>
EE43DG	1x25,1W	3000	3580 lm	●	0,9	<b>143,70</b>
EE43DN	1x25,1W	3000	3580 lm	●	0,9	<b>143,70</b>
EE43DOB	1x25,1W	3000	3580 lm	○	0,9	<b>145,80</b>
EE43DOG	1x25,1W	3000	3580 lm	●	0,9	<b>145,80</b>
EE43DON	1x25,1W	3000	3580 lm	●	0,9	<b>145,80</b>
EE43DTB	1x25,1W	3000	3580 lm	○	0,9	<b>145,80</b>
EE43DTG	1x25,1W	3000	3580 lm	●	0,9	<b>145,80</b>
EE43DTN	1x25,1W	3000	3580 lm	●	0,9	<b>145,80</b>
EE44DB	1x25,1W	4000	3780 lm	○	0,9	<b>143,70</b>
EE44DG	1x25,1W	4000	3780 lm	●	0,9	<b>143,70</b>
EE44DN	1x25,1W	4000	3780 lm	●	0,9	<b>143,70</b>
EE44DOB	1x25,1W	4000	3780 lm	○	0,9	<b>145,80</b>
EE44DOG	1x25,1W	4000	3780 lm	●	0,9	<b>145,80</b>
EE44DON	1x25,1W	4000	3780 lm	●	0,9	<b>145,80</b>
EE44DTB	1x25,1W	4000	3780 lm	○	0,9	<b>145,80</b>
EE44DTG	1x25,1W	4000	3780 lm	●	0,9	<b>145,80</b>
EE44DTN	1x25,1W	4000	3780 lm	●	0,9	<b>145,80</b>

## Elit Max

Compatible con **NormaLINK** 

Difusor transparente



Difusor opal



Difusor bañador

	W	K	LUMEN	COLOR		PVP (€)
EE63DB	1x35,2W	3000	5800 lm	○	0,9	174,50
EE63DG	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,9	174,50
EE63DN	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,9	174,50
EE63DOB	1x35,2W	3000	5800 lm	○	0,9	176,60
EE63DOG	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,9	176,60
EE63DON	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,9	176,60
EE63DTB	1x35,2W	3000	5800 lm	○	0,9	176,60
EE63DTG	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,9	176,60
EE63DTN	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,9	176,60
EE63DWB	1x35,2W	3000	5800 lm	○	0,9	189,90
EE63DWG	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,9	189,90
EE63DWN	1x35,2W	3000	5800 lm	●	0,9	189,90
EE64DB	1x35,2W	4000	6100 lm	○	0,9	174,50
EE64DG	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,9	174,50
EE64DN	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,9	174,50
EE64DOB	1x35,2W	4000	6100 lm	○	0,9	176,60
EE64DOG	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,9	176,60
EE64DON	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,9	176,60
EE64DTB	1x35,2W	4000	6100 lm	○	0,9	176,60
EE64DTG	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,9	176,60
EE64DTN	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,9	176,60
EE64DWB	1x35,2W	4000	6100 lm	○	0,9	189,90
EE64DWG	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,9	189,90
EE64DWN	1x35,2W	4000	6100 lm	●	0,9	189,90
EE83DB	1x54,6W	3000	8020 lm	○	0,9	240,90
EE83DG	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,9	240,90
EE83DN	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,9	240,90
EE83DOB	1x54,6W	3000	8020 lm	○	0,9	243,00
EE83DOG	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,9	243,00
EE83DON	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,9	243,00
EE83DTB	1x54,6W	3000	8020 lm	○	0,9	243,00
EE83DTG	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,9	243,00
EE83DTN	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,9	243,00
EE83DWB	1x54,6W	3000	8020 lm	○	0,9	256,30
EE83DWG	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,9	256,30
EE83DWN	1x54,6W	3000	8020 lm	●	0,9	256,30
EE84DB	1x54,6W	4000	8450 lm	○	0,9	240,90
EE84DG	1x54,6W	4000	8450 lm	●	0,9	240,90
EE84DN	1x54,6W	4000	8450 lm	●	0,9	240,90
EE84DOB	1x54,6W	4000	8450 lm	○	0,9	243,00
EE84DOG	1x54,6W	4000	8450 lm	●	0,9	243,00
EE84DON	1x54,6W	4000	8450 lm	●	0,9	243,00
EE84DTB	1x54,6W	4000	8450 lm	○	1,6	243,00
EE84DTG	1x54,6W	4000	8450 lm	●	1,6	243,00
EE84DTN	1x54,6W	4000	8450 lm	●	1,6	243,00
EE84DWB	1x54,6W	4000	8450 lm	○	0,9	256,30
EE84DWG	1x54,6W	4000	8450 lm	●	0,9	256,30
EE84DWN	1x54,6W	4000	8450 lm	●	0,9	256,30

Ref. O Difusor opal. IP54. UGR22  
 Ref. T Difusor transparente. IP54. UGR19  
 Ref. W Difusor bañador. IP20. UGR19  
 Sin difusor. IP20. UGR19