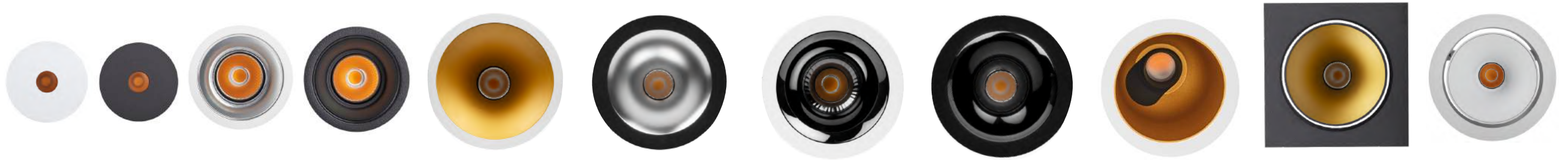


DARK • LIGHT

The Collection by illux



DARK • LIGHT

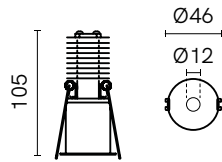
MINI•DARKLIGHT

EMPOTRAR EN TECHO
Fabricadas en Aluminio



DARK•LIGHT

The Collection



Ø37

Medidas en mm



TL-3007

Potencia: 8 W
Voltaje: 100 - 277 V~
IRC: >90
UGR: <19

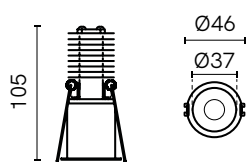
Colores:

TEMPERATURA DE COLOR	FLUJO LUMINOSO
DTW (1 800 - 3 000 K)	272 lm
2 700 K	
3 000 K	
4 000 K	

ÁNGULOS DE APERTURA



36°



Ø40

Medidas en mm



TL-3008

Potencia: 8 W
Voltaje: 100 - 277 V~
IRC: >90
UGR: <19

Colores:

TEMPERATURA DE COLOR	FLUJO LUMINOSO
DTW (1 800 - 3 000 K)	537 lm
2 700 K	
3 000 K	
4 000 K	

ÁNGULOS DE APERTURA



24°



36°



55°

CONFIGURACIÓN DEL CÓDIGO

TL-30	08.	N	B**	27	24**	D*	EMER
	POTENCIA	ARILLO	REFLECTOR	TEMPERATURA DE COLOR	ÁNGULO DE APERTURA	ATENUACIÓN	EMERGENCIA
07	08 W	B Blanco	B Blanco	DTW** DTW	24 24°	D TRIAC	EMER*** Emergencia
08	08 W	N Negro	D Dorado	27 2 700 K	36 36°	0-10V 0-10 V	
			N Negro	30 3 000 K	55 55°	DALI DALI	
			NM Negro Mate	40 4 000 K			
			P Plata				

* Agregar opción sólo si se requiere

** Ángulos de apertura y reflectores disponibles sólo para TL-3008

* DTW se puede operar con dimmer TRIAC, 0-10V y DALI

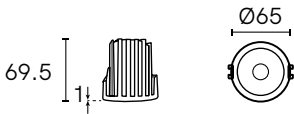
** DTW (Dim-To-Warm) que opera con dimmer TRIAC, no es necesario poner la D en el código. Para DTW TRIAC, DEJAR EN BLANCO

*** Batería de emergencia se puede operar con dimmer TRIAC



DARKLIGHT

EMPOTRAR EN TECHO
Fabricadas en Aluminio



Ø60

Medidas en mm



TL-3006

Potencia: 6 W
Voltaje: 100 - 277 V~
IRC: >90
UGR: <16

Colores:

TEMPERATURA DE COLOR

DTW
(1 800 - 3 000 K)
2 400 K
2 700 K
3 000 K
4 000 K

FLUJO LUMINOSO

460 lm
477 lm
480 lm
520 lm
580 lm

ÁNGULOS DE APERTURA

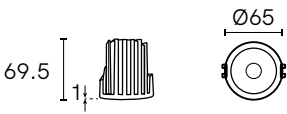


24°



38°

Certificación:



Ø60

Medidas en mm



TL-3009

Potencia: 9 W
Voltaje: 100 - 277 V~
IRC: >90
UGR: <16

Colores:

TEMPERATURA DE COLOR

DTW
(1 800 - 3 000 K)
2 400 K
2 700 K
3 000 K
4 000 K

FLUJO LUMINOSO

670 lm
626 lm
630 lm
670 lm
700 lm

ÁNGULOS DE APERTURA



16°



24°



38°

Certificación:



CONFIGURACIÓN DEL CÓDIGO

TL-30

09.

N

B

27

16**

D*

EMER

POTENCIA

ARILLO

REFLECTOR

TEMPERATURA DE COLOR

ÁNGULO DE APERTURA

ATENUACIÓN

EMERGENCIA

06 06 W
09 09 W

B Blanco
N Negro

B Blanco
D Dorado
N Negro
NM***Negro Mate
P Plata

DTW** DTW
24 2 400 K
27 2 700 K
30 3 000 K
40 4 000 K

16 16°
24 24°
38 38°

D TRIAC
0-10V 0-10 V
DALI DALI
PEQ0E 100% - 0.1%
PEQ1E 100% - 1%
LDE5 100% - 5%

EMER****Emergencia

*Agregar opción sólo si se requiere

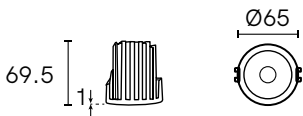
** Acabado Negro Mate y ángulo de 16° disponible sólo para TL-3009

* DTW se puede operar con dimmer TRIAC, 0-10V y DALI

** DTW (Dim-To-Warm) que opera con dimmer TRIAC, no es necesario poner la D en el código. Para DTW TRIAC, DEJAR EN BLANCO

*** Reflector Negro Mate (NM) disponible sólo en ángulo de 16°

**** Batería de emergencia se puede operar con dimmer TRIAC



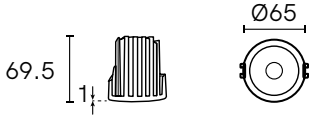
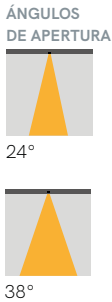
Ø60
Medidas en mm

TL-3012
Potencia: 12 W
Voltaje: 100 - 277 V~
IRC: >90
UGR: <16

Colores:

TEMPERATURA DE COLOR	FLUJO LUMINOSO
DTW (1 800 - 3 000 K)	960 lm
2 400 K	891 lm
2 700 K	896 lm
3 000 K	960 lm
4 000 K	1 080 lm

Certificación:



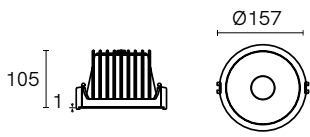
Ø60
Medidas en mm

TL-3015
Potencia: 15 W
Voltaje: 100 - 277 V~
IRC: >90
UGR: <16

Colores:

TEMPERATURA DE COLOR	FLUJO LUMINOSO
DTW (1 800 - 3 000 K)	1 300 lm
2 400 K	1 243 lm
2 700 K	1 250 lm
3 000 K	1 300 lm
4 000 K	1 350 lm

Certificación:



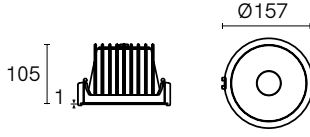
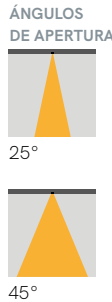
Ø150
Medidas en mm

TL-3020
Potencia: 20 W
Voltaje: 100 - 277 V~
IRC: >90
UGR: <16

Colores:

TEMPERATURA DE COLOR	FLUJO LUMINOSO
DTW (1 800 - 3 000 K)	1 860 lm
2 400 K	1 791 lm
2 700 K	1 800 lm
3 000 K	1 860 lm
4 000 K	2 000 lm

Certificación:



Ø150
Medidas en mm

TL-3028
Potencia: 28 W
Voltaje: 100 - 277 V~
IRC: >90
UGR: <19

Colores:

TEMPERATURA DE COLOR	FLUJO LUMINOSO
DTW (1 800 - 3 000 K)	1 950 lm
2 400 K	2 507 lm
2 700 K	2 520 lm
3 000 K	2 660 lm
4 000 K	2 800 lm

Certificación:



CONFIGURACIÓN DEL CÓDIGO

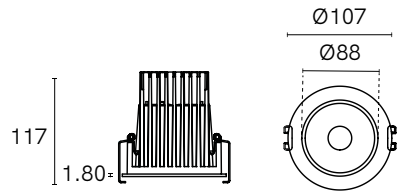
TL-30	15.	N	NM**	24***	16**	D*	EMER
	POTENCIA	ARILLO	REFLECTOR	TEMPERATURA DE COLOR	ÁNGULO DE APERTURA	ATENUACIÓN	EMERGENCIA
	12 12 W 15 15 W	B Blanco N Negro	B Blanco D Dorado N Negro NM Negro Mate P Plata	DTW** DTW 24 2 400 K 27 2 700 K 30 3 000 K 40 4 000 K	16 16° 24 24° 38 38°	D TRIAC 0-10V 0-10 V DALI DALI PEQ0E 100% - 0.1% PEQ1E 100% - 1% LDE5 100% - 5% LDE1 100% - 1%	EMER***Emergencia

* Agregar opción sólo si se requiere
** Acabado NM (Negro Mate) y ángulo de 16° disponible sólo para TL-3015
*** Temperatura 2 400 K sólo con filtro LEE
* DTW se puede operar con dimmer TRIAC, 0-10V y DALI
** DTW (Dim-To-Warm) que opera con dimmer TRIAC, no es necesario poner la D en el código. Para DTW TRIAC, DEJAR EN BLANCO
*** Batería de emergencia se puede operar con dimmer TRIAC

CONFIGURACIÓN DEL CÓDIGO

TL-30	28.	N	B	24**	45	D*	EMER***
	POTENCIA	ARILLO	REFLECTOR	TEMPERATURA DE COLOR	ÁNGULO DE APERTURA	ATENUACIÓN	EMERGENCIA
	20 20 W	B Blanco	B Blanco	DTW**DTW	25 25°	D TRIAC	EMER***Emergencia
	28 28 W	N Negro	D Dorado	24 2 400 K	45 45°	0-10V 0-10 V	
			N Negro	27 2 700 K		DALI DALI	
			P Plata	30 3 000 K		PEQ0E 100% - 0.1%	
				40 4 000 K		PEQ1E 100% - 1%	
						LDE5 100% - 5%	
						LTEAW2 100% - 1%	

* Agregar opción sólo si se requiere
** Temperatura 2 400 K sólo con filtro LEE
*** Batería de emergencia disponible solo para TL-3028
* DTW se puede operar con dimmer TRIAC, 0-10V y DALI
** DTW (Dim-To-Warm) que opera con dimmer TRIAC, no es necesario poner la D en el código. Para DTW TRIAC, DEJAR EN BLANCO
*** Batería de emergencia se puede operar con dimmer TRIAC



Medidas en mm

TL-3021
Potencia: **20 W**
Voltaje: **100 - 277 V~**
IRC: **>90**
UGR: **<16**

Colores:

TEMPERATURA DE COLOR	FLUJO LUMINOSO
2 700 K	1 543 lm
3 000 K	
4 000 K	

ÁNGULOS DE APERTURA



24°

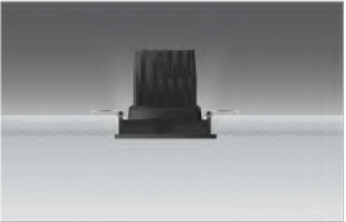


40°



60°

MODO DE INSTALACIÓN EMPOTRAR



CONFIGURACIÓN DEL CÓDIGO

TL-3021.	N	B	30	24	D*
	ARILLO	REFLECTOR	TEMPERATURA DE COLOR	ÁNGULO DE APERTURA	ATENÚACIÓN
B Blanco	B Blanco	27	2 700 K	24 24°	D TRIAC
N Negro	D Dorado	30	3 000 K	40 40°	0-10V 0-10 V
	N Negro	40	4 000 K	60 60°	DALI DALI
	P Plata				

* Agregar opción sólo si se requiere



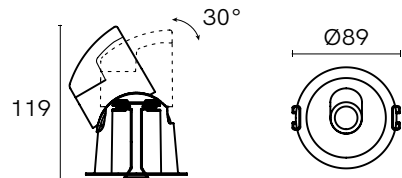
DARKLIGHT•DIRIGIBLE

EMPOTRAR EN TECHO
Fabricadas en Aluminio



DARK•LIGHT

The Collection



Ø80

Medidas en mm



TL-3012.DIR

Potencia: 12 W
Voltaje: 100 - 277 V~
IRC: >90
UGR: <16

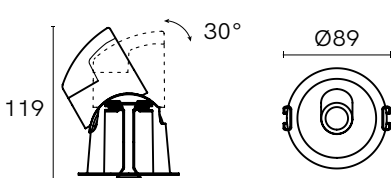
Colores:

TEMPERATURA DE COLOR	FLUJO LUMINOSO
DTW (1 800 - 3 000 K)	816 lm
2 400 K	
2 700 K	
3 000 K	
4 000 K	

ÁNGULOS DE APERTURA



30°



Ø80

Medidas en mm



TL-3015.DIR

Potencia: 14 W
Voltaje: 100 - 277 V~
IRC: >90
UGR: <16

Colores:

TEMPERATURA DE COLOR	FLUJO LUMINOSO
DTW (1 800 - 3 000 K)	952 lm
2 400 K	
2 700 K	
3 000 K	
4 000 K	

ÁNGULOS DE APERTURA



30°

CONFIGURACIÓN DEL CÓDIGO

TL-30	12.	DIR	N	B	24**	D*	EMER
	POTENCIA		ARILLO	REFLECTOR	TEMPERATURA DE COLOR	ATENÚACIÓN	EMERGENCIA
	12 12 W 15 14 W		B Blanco N Negro	B Blanco D Dorado P Plata	DTW** DTW 24 2 400 K 27 2 700 K 30 3 000 K 40 4 000 K	D 0-10V DALI PEQ0E 100% - 0.1% PEQ1E 100% - 1% LDE5 100% - 5% LTEAW2 100% - 1%	***EMER Emergencia

*Agregar opción sólo si se requiere

** Temperatura 2 400 K sólo con filtro LEE

* DTW se puede operar con dimmer TRIAC, 0-10V y DALI

** DTW (Dim-To-Warm) que opera con dimmer TRIAC, no es necesario poner la D en el código. Para DTW TRIAC, DEJAR EN BLANCO

*** Batería de emergencia se puede operar con dimmer TRIAC

DARKLIGHT • DIRIGIBLE REDONDO

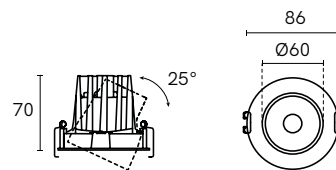
EMPOTRAR EN TECHO

Fabricadas en Aluminio



DARK • LIGHT

The Collection



Ø77

Medidas en mm



TL-3011.DIRR

Potencia: 12 W
Voltaje: 100 - 277 V~
IRC: >90
UGR: <19

Colores:

TEMPERATURA DE COLOR

2 700 K
3 000 K
4 000 K

FLUJO LUMINOSO

700 lm

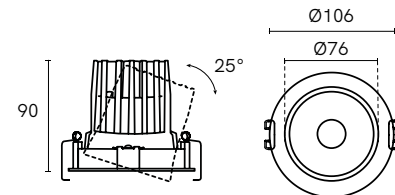
ÁNGULOS DE APERTURA



24°



40°



Ø99

Medidas en mm



TL-3014.DIRR

Potencia: 14 W
Voltaje: 100 - 277 V~
IRC: >90
UGR: <19

Colores:

TEMPERATURA DE COLOR

2 700 K
3 000 K
4 000 K

FLUJO LUMINOSO

808 lm

ÁNGULOS DE APERTURA



24°



40°

CONFIGURACIÓN DEL CÓDIGO

TL-30

11.

POTENCIA

11 11 W
14 14 W

DIRR

N

ARILLO

B Blanco
N Negro

B

REFLECTOR

B Blanco
D Dorado
N Negro
NM Negro Mate
P Plata

40

TEMPERATURA DE COLOR

27 2 700 K
30 3 000 K
40 4 000 K

24

ÁNGULO DE APERTURA

24 24°
40 40°

D*

ATENUACIÓN

D TRIAC
0-10 0-10 V
DALI DALI

EMER

EMERGENCIA

EMER* Emergencia

DARKLIGHT • DIRIGIBLE CUADRADO

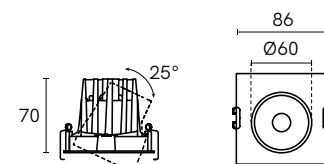
EMPOTRAR EN TECHO

Fabricadas en Aluminio



DARK • LIGHT

The Collection_{illux}



Ø77

Medidas en mm



TL-3011.DIRC

Potencia: 12 W
Voltaje: 100 - 277 V~
IRC: >90
UGR: <16

Colores:

TEMPERATURA
DE COLOR

2 700 K
3 000 K
4 000 K

FLUJO
LUMINOSO

700 lm

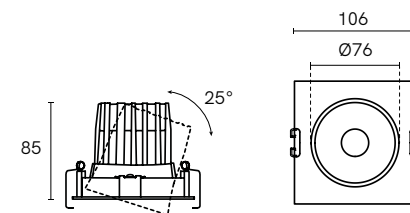
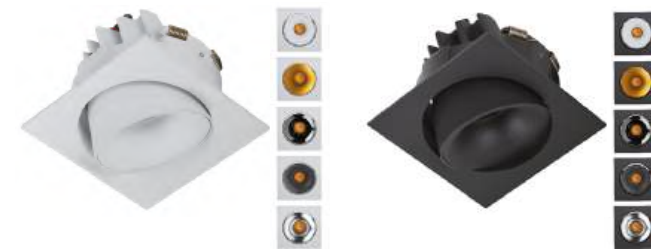
ÁNGULOS
DE APERTURA



24°



40°



Ø99

Medidas en mm



TL-3014.DIRC

Potencia: 14 W
Voltaje: 100 - 277 V~
IRC: >90
UGR: <16

Colores:

TEMPERATURA
DE COLOR

2 700 K
3 000 K
4 000 K

FLUJO
LUMINOSO

808 lm

ÁNGULOS
DE APERTURA



24°



40°

CONFIGURACIÓN DEL CÓDIGO

TL-30

11.

POTENCIA

11 11 W
14 14 W

DIRC

N

ARILLO

B Blanco
N Negro

B

REFLECTOR

B Blanco
D Dorado
N Negro
NM Negro Mate
P Plata

40

TEMPERATURA
DE COLOR

27 2 700 K
30 3 000 K
40 4 000 K

24

ÁNGULO
DE APERTURA

24 24°
40 40°

D*

ATENÚACIÓN

D TRIAC
0-10V 0-10 V
DALI DALI

EMER

EMERGENCIA

EMER* Emergencia

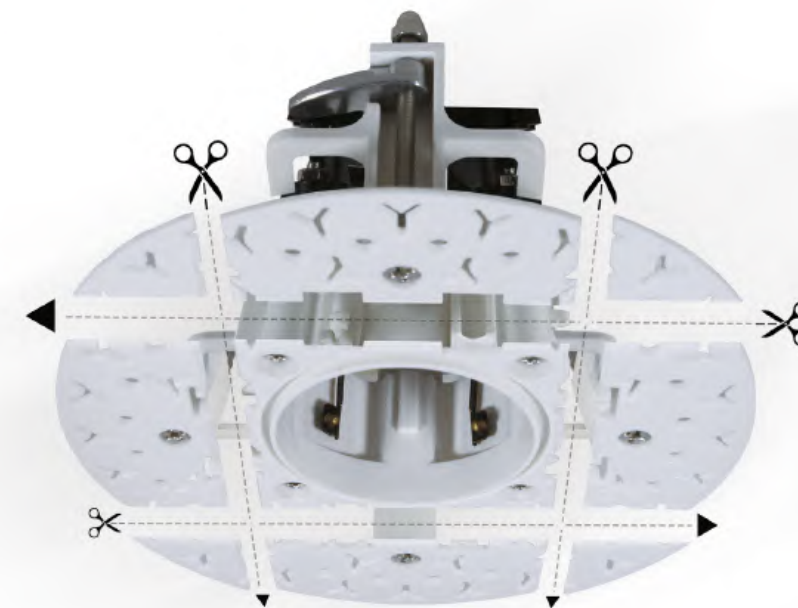
* Agregar opción sólo si se requiere
* Batería de emergencia se puede operar con dimmer TRIAC

DARKLIGHT • TRIMLESS

EMPOTRAR EN TECHO
Fabricadas en Aluminio

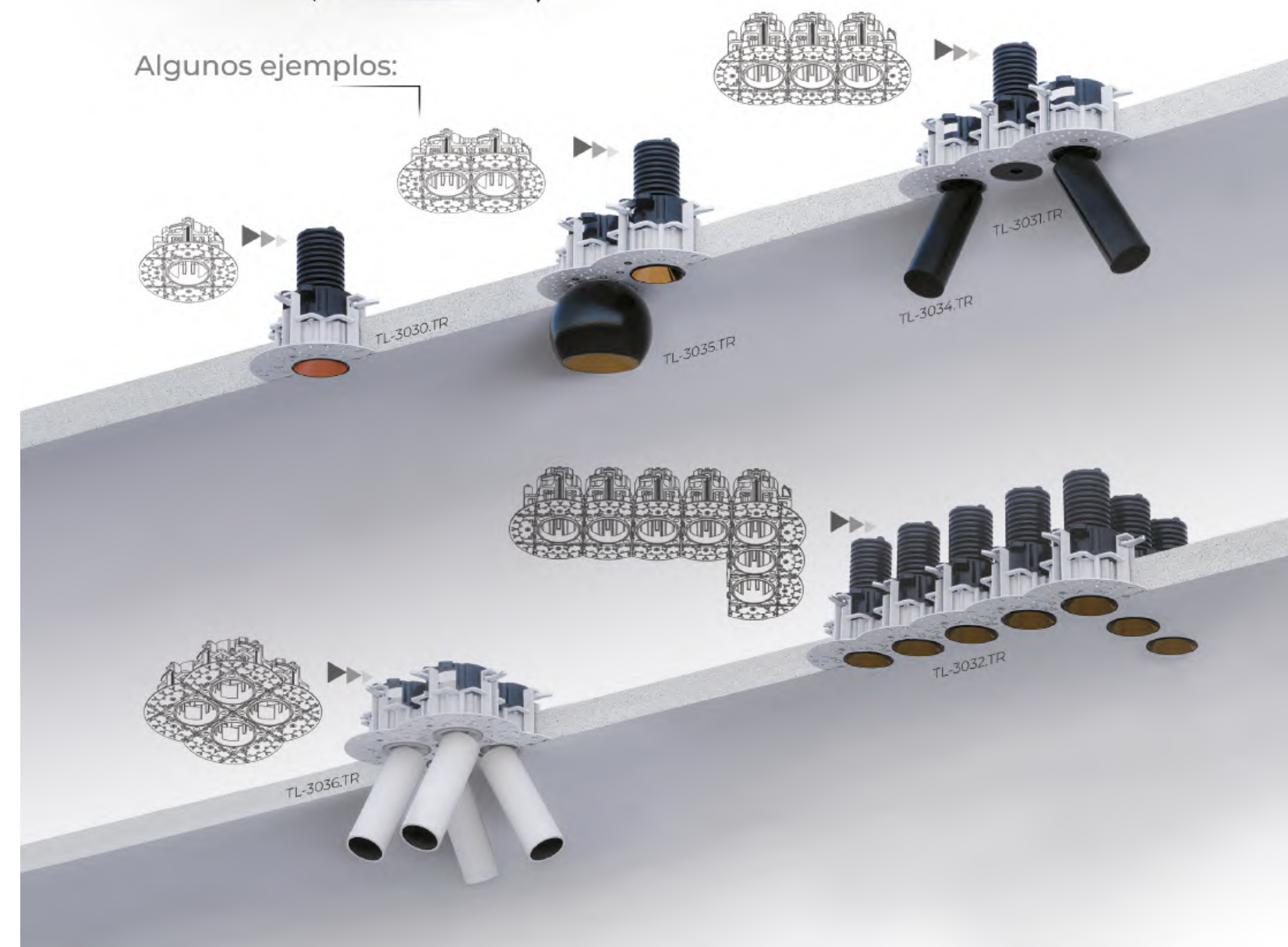


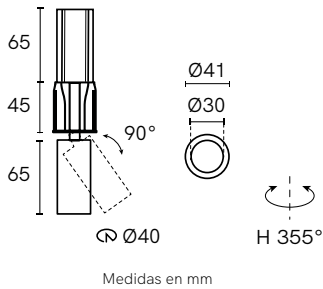
Ilimitadas configuraciones de Iluminación



Su diseño trimless
con indicaciones de corte,
permiten adaptar más módulos
en configuraciones únicas.

Algunos ejemplos:



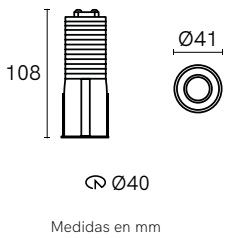


TL-3034.TR

Potencia: 5 W
Voltaje: 100 - 277 V~
IRC: >90
UGR: <19

Colores:

TEMPERATURA DE COLOR	FLUJO LUMINOSO
2 700 K	285 lm
3 000 K	
4 000 K	

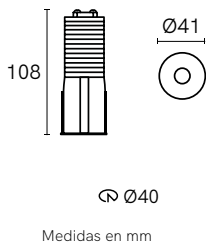


TL-3032.TR

Potencia: 8.5 W
Voltaje: 100 - 277 V~
IRC: >90
UGR: <19

Colores:

TEMPERATURA DE COLOR	FLUJO LUMINOSO
2 700 K	499 lm
3 000 K	
4 000 K	

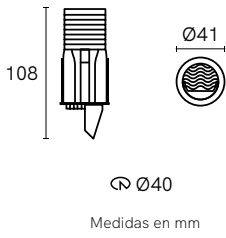
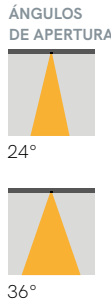


TL-3031.TR

Potencia: 8.5 W
Voltaje: 100 - 277 V~
IRC: >90
UGR: <19

Colores:

TEMPERATURA DE COLOR	FLUJO LUMINOSO
2 700 K	214 lm
3 000 K	
4 000 K	



TL-3033.TR

Potencia: 8.5 W
Voltaje: 100 - 277 V~
IRC: >90
UGR: <19

Colores:

TEMPERATURA DE COLOR	FLUJO LUMINOSO
2 700 K	1 020 lm
3 000 K	
4 000 K	



CONFIGURACIÓN DEL CÓDIGO

TL-30	32.	TR	B	30	24	LC	LVR*	D*
	POTENCIA		ACABADO	TEMPERATURA DE COLOR	ÁNGULO DE APERTURA	ÓPTICAS	OPCIONES	ATENUACIÓN
32	8.5 W		B Blanco	27 2 700 K	24 24°	LC Claro	BF Baffle A	D TRIAC
34	5 W		N Negro	30 3 000 K	36 36°	LD Difuso	LVR Louvre	DALI DALI
				40 4 000 K	55 55°			0-10V 0-10 V

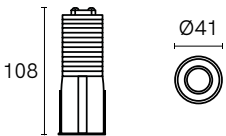
* Agregar opción sólo si se requiere

CONFIGURACIÓN DEL CÓDIGO

TL-3031.TR	BM	30	16	D
	ARILLO	TEMPERATURA DE COLOR	ÁNGULO DE APERTURA	ATENUACIÓN
BM	Blanco Mate	27 2 700 K	24 24°	D TRIAC
NM	Negro Mate	30 3 000 K	36 36°	0-10V 0-10 V
		40 4 000 K		DALI DALI

TL-3033.TR	BM	30	D*
	LENTE ASIMÉTRICO	TEMPERATURA DE COLOR	ATENUACIÓN
BM	Blanco Mate	27 2 700 K	D TRIAC
NM	Negro Mate	30 3 000 K	0-10V 0-10 V
		40 4 000 K	DALI DALI

* Agregar opción sólo si se requiere



Ø 40

Medidas en mm

TL-3030.TRN

Potencia: 10 W
Voltaje: 100 - 277 V~
IRC: >90
UGR: <19

Colores:

TEMPERATURA DE COLOR

2 700 K
3 000 K
4 000 K

FLUJO LUMINOSO

514 lm
754 lm
754 lm

ÁNGULOS DE APERTURA



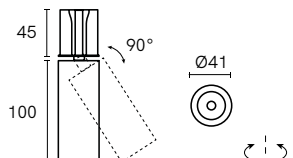
24°



36°



55°



Ø 40

Medidas en mm

TL-3036.TR

Potencia: 9 W
Voltaje: 100 - 277 V~
IRC: >90
UGR: <19

Colores:

TEMPERATURA DE COLOR

2 700 K
3 000 K
4 000 K

FLUJO LUMINOSO

576 lm

ÁNGULOS DE APERTURA



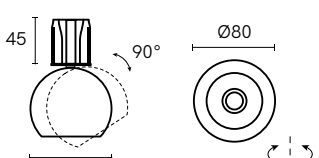
24°



36°



55°



Ø 40

Medidas en mm

TL-3035.TR

Potencia: 10 W
Voltaje: 100 - 277 V~
IRC: >90
UGR: <19

Colores:

TEMPERATURA DE COLOR

2 700 K
3 000 K
4 000 K

FLUJO LUMINOSO

752 lm

ÁNGULOS DE APERTURA

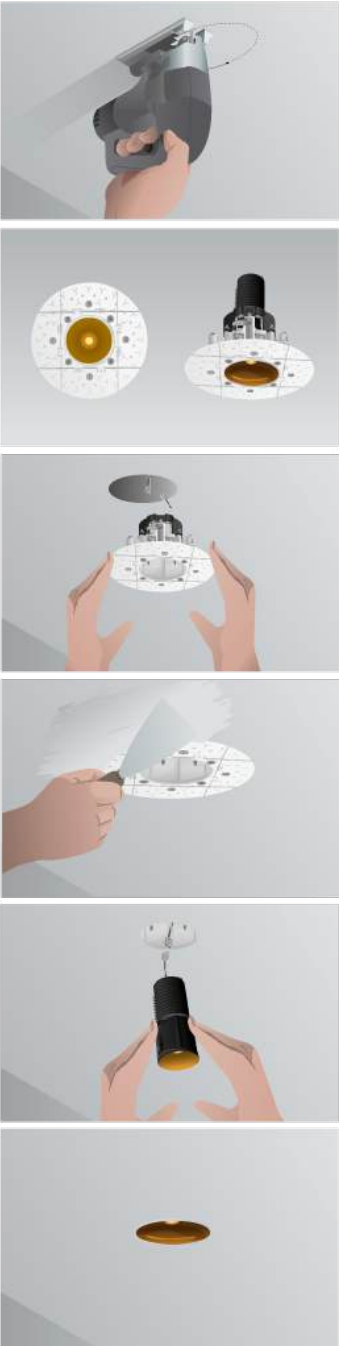


24°



45°

MODO DE INSTALACIÓN
EMPOTRAR TRIMLESS



CONFIGURACIÓN DEL CÓDIGO

TL-30	35.	TR	B**	PBR	30	24	LC	LVR*	D
POTENCIA			ACABADO	REFLECTOR	TEMPERATURA DE COLOR	ÁNGULO DE APERTURA	ÓPTICAS	OPCIONES	ATENUACIÓN
30 10 W 35 10 W 36 9 W			B Blanco N Negro	B Blanco CB Cobre D Dorado NBR Negro Brillante PBR Plata Brillante	27 2 700 K 30 3 000 K 40 4 000 K	24 24° 36 36° 45* 45° 55 55°	LC Claro LD Difuso	BF Baffle A LVR Louvre	D TRIAC DALI DALI 0-10V 0-10 V

* Agregar opción sólo si se requiere
** Acabados disponibles sólo para TL-3035 y TL-3036
* Ángulo de 45° disponible sólo para TL-3035

DARK • LIGHT

Illux de México, S.A. de C.V.

Recursos Petroleros 11, Bodega 6 y 7,
Col. Industrial La Loma, Tlalnepantla de Baz,
Estado de México, México. C.P. 54070

illux.com.mx