

Incassi

OZ



TARGETTI

OZ STAND ALONE

Incasso

INFO GENERALI

Proiettori fissi singoli o multipli da incasso a LED

Small

Trimless

1x 30x30mm h.50mm

3x 80x30mm h.50mm

5x 130x30mm h.50mm

Trim

1x 35x35mm h.49mm

3x 85x35mm h.49mm

5x 135x35mm h.49mm

Large

Trimless

1x 53x53mm h.61mm

3x 153x53mm h.61mm

5x 253x53mm h.61mm

Trim

1x 60x60mm h.59mm

3x 160x60mm h.59mm

5x 260x60mm h.59mm

LED

LED emitter alta efficienza versione Small

LED Chip on Board alta efficienza versione Large

Da 224lm a 4260lm

2700K – 3000K – 3500K

– 4000K

Ra90

EFFICACIA PRODOTTO

Fino a 99lm/W

OTTICHE

SP – FL – MWFL

AM – ELT – ELL

ALIMENTAZIONE

Driver remoto elettronico e DALI per le versioni Small.

Driver integrato nel corpo dell'apparecchio per le versioni Large, disponibile nelle versioni elettronica e DALI.

Sistema di controllo Casambi disponibile tramite accessorio (solo per prodotti in versione DALI).

MATERIALE

Corpo in pressofusione di alluminio verniciato bianco con mascherina in policarbonato nero.

SU RICHIESTA



Easy Custom Colour



Alimentazione
110-277Vac




Downlight singoli o multipli con ottiche miniaturizzate ispirati alla versione OZ 48V.

Disponibili in due diverse taglie, Small e Large, per installazioni a incasso.

La gamma si arricchisce con tre nuove ottiche AM, per un'illuminazione generale morbida e diffusa, ELT e ELL - dal fascio ellittico trasversale (ELT) o longitudinale (ELL) - , ideali per un'illuminazione controllata di corridoi e aree di passaggio.

Tutte le ottiche disponibili rendono Oz Stand Alone idoneo all'installazione in ambienti di lavoro (EN12464-1).

La versione Large è disponibile anche a plafone nei moduli 3x e 5x.

		SMALL			LARGE		
		1x	3x	5x	1x	3x	5x
 Ottiche Ambient	AM	•	•	•	•	•	•
	SP				•	•	•
 Ottiche Rotosimmetriche	FL	•	•	•	•	•	•
	WFL	•	•	•	•	•	•
 Ottiche Ellittiche	ELL		•	•		•	•
	ELT		•	•		•	•



Indoor





**Small
1x**



**Small Trimless
1x**



**Large
1x**



**Large Trimless
1x**



**Small
3x**



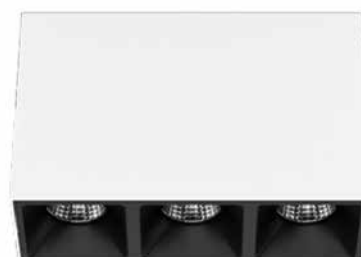
**Small Trimless
3x**



**Large
3x**



**Large Trimless
3x**



**Large Plafone
3x**

Oz Stand Alone è disponibile
anche in versione a plafone
(vedi pagina 450)



**Small
5x**



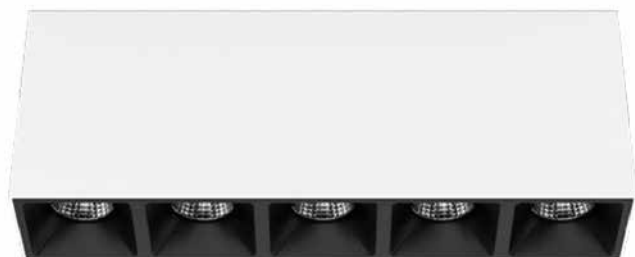
**Small Trimless
5x**



**Large
5x**



**Large Trimless
5x**



**Large Plafone
5x**

Grande varietà di soluzioni

Diverse soluzioni dimensionali, estetiche, prestazionali, installative, per offrire sempre una valida soluzione a qualsiasi richiesta progettuale.

Profondità di incasso ridottissima




Sia le versioni Small che le versioni Large hanno una profondità di incasso ridottissima (8 cm).

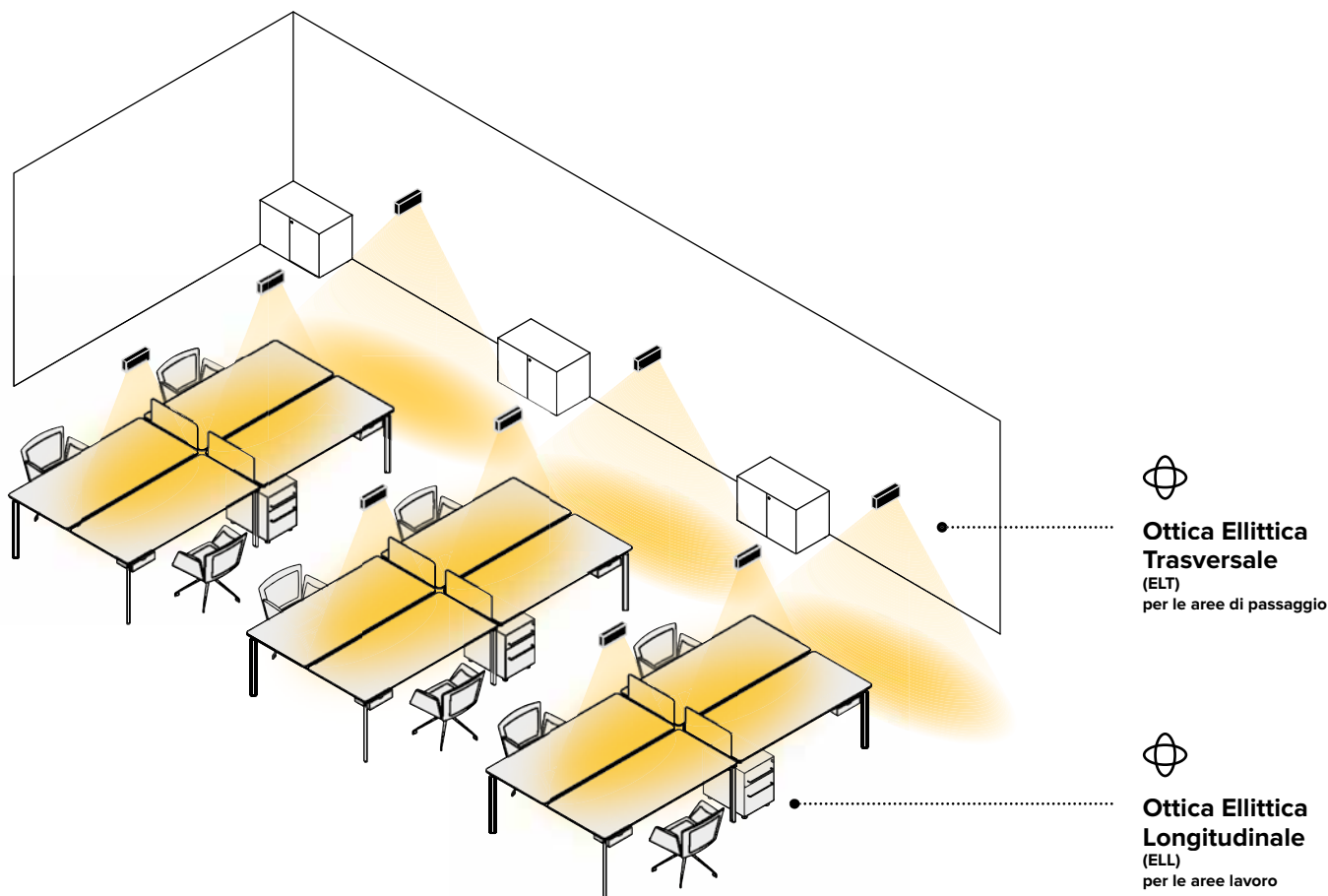
Nuove ottiche per interpretare gli spazi

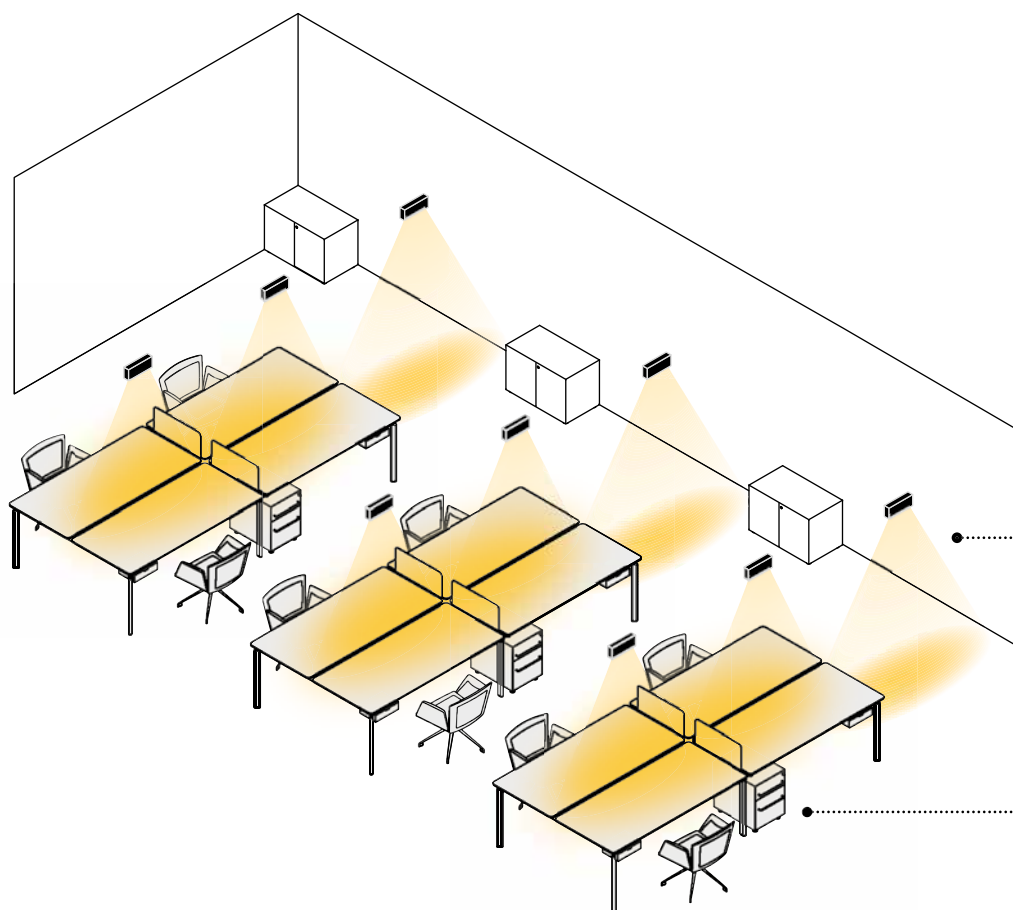
Le nuove ottiche della gamma Oz Stand Alone nascono per illuminare gli spazi esaltandone la flessibilità.

È possibile selezionare l'ottica desiderata in base alla conformazione dell'ambiente e dell'arredo per permettere una distribuzione della luce funzionale e confortevole, in conformità con la normativa in materia di illuminazione dei luoghi di lavoro.

Le diverse ottiche a disposizione permettono di interpretare lo spazio con la luce in modo sempre diverso secondo le diverse necessità e i propri gusti.

		SMALL		LARGE	
 Ottiche Ambient	AM	UGR<14		UGR<14	
	SP	UGR<13		UGR<17	
 Ottiche Rotosimmetriche	FL	UGR<13		UGR<17	
	WFL	UGR<13		UGR<17	
 Ottiche Ellittiche	ELL	UGR<13	UGR<22	UGR<13	UGR<22
	ELT	UGR<22	UGR<13	UGR<22	UGR<13

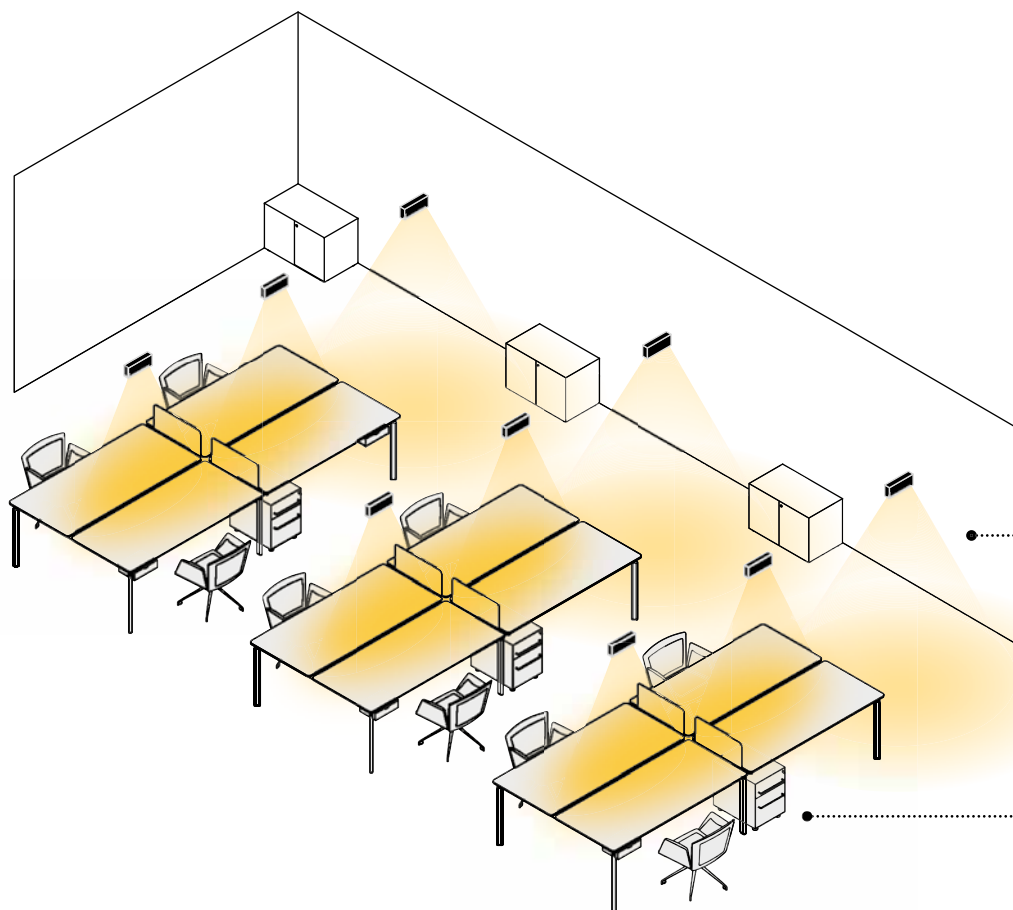




**Ottica Ellittica
Longitudinale
(ELL)**
per le aree di passaggio



**Ottica Ellittica
Longitudinale
(ELL)**
per le aree lavoro



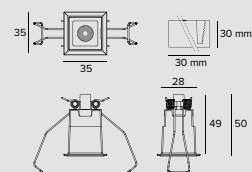
**Ottica
Ambient
(AM)**
per le aree di passaggio



**Ottica Ellittica
Longitudinale
(ELL)**
per le aree lavoro



Stand Alone Incasso Small 1X 35x35mm



LED / 2,6W / FL



	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		
	Ra90		29°			
	Fixture Power	3W	1	0.51	752	
	Source Flux	236lm	2	1.02	188	
	Fixture Flux	197lm	3	1.53	84	
	Efficacy	76lm/W	4	2.05	47	
	TS1192	I _{max} =3188cd/klm	I _{max}	752cd	5	2.56

Alimentazione	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
900mA	○	1T7606	1T7607	1T7608	1T7609
900mA	●	1T7618	1T7619	1T7620	1T7621

LED / 2,6W / WFL



	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	
	Ra90		56°		
	Fixture Power	3W	1	1.07	261
	Source Flux	236lm	2	2.15	65
	Fixture Flux	198lm	3	3.22	29
	Efficacy	76lm/W	4	4.29	16
	TS1193 I _{max} =1130cd/klm	I _{max}	267cd	5	5.36

Alimentazione	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
900mA	○	1T7610	1T7611	1T7612	1T7613
900mA	●	1T7622	1T7623	1T7624	1T7625

LED / 2,6W / AM

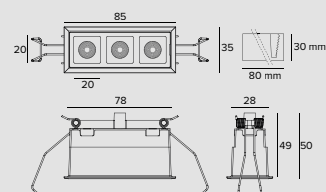


--

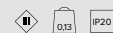
Alimentazione	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
900mA	○	1T8962	1T8963	1T8964	1T8965
900mA	●	1T8966	1T8967	1T8968	1T8969



Stand Alone Incasso Small 3X 85x35mm



LED / 5,2W / FL



	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		
	Ra90					
	Fixture Power	5W	1	0.51	1511	
	Source Flux	474lm	2	1.02	378	
	Fixture Flux	397lm	3	1.53	168	
	Efficacy	76lm/W	4	2.05	94	
	TS1192	I _{max} =3188cd/klm	I _{max}	1511cd	5	2.56

Alimentazione	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
600mA	○	1T7630	1T7631	1T7632	1T7633
600mA	●	1T7642	1T7643	1T7644	1T7645

LED / 5,2W / WFL

	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	
	Ra90		56°		
	Fixture Power	5W	1	1.07	524
	Source Flux	474lm	2	2.15	131
	Fixture Flux	397lm	3	3.22	58
	Efficacy	76lm/W	4	4.29	33
	TS1193 (I _{max} =1130cd/klm)	I _{max}	536cd	5	5.36

Alimentazione	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
600mA	○	1T7634	1T7635	1T7636	1T7637
600mA	●	1T7646	1T7647	1T7648	1T7649

LED / 5,2W / AM

--

Alimentazione	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
600mA	○	1T8970	1T8971	1T8972	1T8973
600mA	●	1T8982	1T8983	1T8984	1T8985

LED / 5,2W / ELL

	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)		
	Ra90	48°	17°				
	Fixture Power	5W	1	0.90	0.30	925	
	Source Flux	474lm	2	1.80	0.61	231	
	Fixture Flux	336lm	3	2.70	0.91	103	
	Efficacy	65lm/W	4	3.60	1.22	58	
	TS1247	I _{max} =1951cd/klm	I _{max}	925cd	5	4.50	1.52

Alimentazione	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
600mA	○	1T8974	1T8975	1T8976	1T8977
600mA	●	1T8986	1T8987	1T8988	1T8989

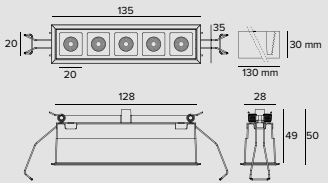
LED / 5,2W / ELT

	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)		
	Ra90	17°	48°				
	Fixture Power	5W	1	0.30	0.90	925	
	Source Flux	474lm	2	0.61	1.80	231	
	Fixture Flux	336lm	3	0.91	2.70	103	
	Efficacy	65lm/W	4	1.22	3.60	58	
	TS1249	I _{max} =1951cd/klm	I _{max}	925cd	5	1.52	4.50

Alimentazione	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
600mA	○	1T8978	1T8979	1T8980	1T8981
600mA	●	1T8990	1T8991	1T8992	1T8993



Stand Alone Incasso
Small 5X
135x35mm



LED / 8,7W / FL

	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)			
	Ra90		29°				
	Fixture Power	9W	1	0.51	2522		
	Source Flux	791lm	2	1.02	630		
	Fixture Flux	662lm	3	1.53	280		
	Efficacy	76lm/W	4	2.05	158		
	TS1192	I _{max} =3188cd/klm	I _{max}	2522cd	5	2.56	101

Alimentazione	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
600mA	○	1T7654	1T7655	1T7656	1T7657
600mA	●	1T7666	1T7667	1T7668	1T7669

LED / 8,7W / WFL

	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
Ra90			56"	
Fixture Power	9W	1	1.07	874
Source Flux	791lm	2	2.15	218
Fixture Flux	663lm	3	3.22	97
Efficacy	76lm/W	4	4.29	55
Imax	894cd	5	5.36	35

Alimentazione	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
600mA	○	1T7658	1T7659	1T7660	1T7661
600mA	●	1T7670	1T7671	1T7672	1T7673

LED / 8,7W / AM

	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
Ra90			60"	
Fixture Power	9W	1	1.15	632
Source Flux	791lm	2	2.29	158
Fixture Flux	595lm	3	3.44	70
Efficacy	68lm/W	4	4.58	40
Imax	688cd	5	5.73	25

Alimentazione	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
600mA	○	1T8994	1T8995	1T8996	1T8997
600mA	●	1T9006	1T9007	1T9008	1T9009

LED / 8,7W / ELL

	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)
Ra90			48"	17"	
Fixture Power	9W	1	0.90	0.30	1544
Source Flux	791lm	2	1.80	0.61	386
Fixture Flux	561lm	3	2.70	0.91	172
Efficacy	64lm/W	4	3.60	1.22	96
Imax	1544cd	5	4.50	1.52	62

Alimentazione	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
600mA	○	1T8998	1T8999	1T9000	1T9001
600mA	●	1T9010	1T9011	1T9012	1T9013

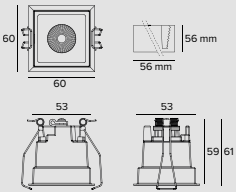
LED / 8,7W / ELT

	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)
Ra90			17"	48"	
Fixture Power	9W	1	0.30	0.90	1544
Source Flux	791lm	2	0.61	1.80	386
Fixture Flux	561lm	3	0.91	2.70	172
Efficacy	64lm/W	4	1.22	3.60	96
Imax	1544cd	5	1.52	4.50	62

Alimentazione	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
600mA	○	1T9002	1T9003	1T9004	1T9005
600mA	●	1T9014	1T9015	1T9016	1T9017



Stand Alone Incasso
Large 1X
60x60mm



LED / 6W / SP

	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
Ra90			19"	
Fixture Power	7W	1	0.33	3138
Source Flux	656lm	2	0.66	785
Fixture Flux	513lm	3	0.99	349
Efficacy	74lm/W	4	1.32	196
Imax	3138cd	5	1.65	126

Alimentazione	Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
220-240Vac	EL.	○	1T7746EL	1T7747EL	1T7748EL	1T7749EL
220-240Vac	EL.	●	1T7758EL	1T7759EL	1T7760EL	1T7761EL
220-240Vac	DALI	○	1T7746DA	1T7747DA	1T7748DA	1T7749DA
220-240Vac	DALI	●	1T7758DA	1T7759DA	1T7760DA	1T7761DA

LED / 6W / FL



	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	
	Ra90		34°		
	Fixture Power	7W	1	0.61	1748
	Source Flux	839lm	2	1.22	437
	Fixture Flux	599lm	3	1.83	194
	Efficacy	87lm/W	4	2.43	109
	TS1195 Imax=2083cd/klm	Imax	1748cd	5	3.04

Alimentazione	Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
220-240Vac	EL.	○	1T7750EL	1T7751EL	1T7752EL	1T7753EL
220-240Vac	EL.	●	1T7762EL	1T7763EL	1T7764EL	1T7765EL
220-240Vac	DALI	○	1T7750DA	1T7751DA	1T7752DA	1T7753DA
220-240Vac	DALI	●	1T7762DA	1T7763DA	1T7764DA	1T7765DA

LED / 6W / WFL



	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	
	Ra90		50°		
	Fixture Power	7W	1	0.93	1052
	Source Flux	839lm	2	1.85	263
	Fixture Flux	649lm	3	2.78	117
	Efficacy	94lm/W	4	3.71	66
	TS1196 I _{max} =1254cd/klm	I _{max}	1052cd	5	4.64

Alimentazione	Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
220-240Vac	EL.	○	1T7754EL	1T7755EL	1T7756EL	1T7757EL
220-240Vac	EL.	●	1T7766EL	1T7767EL	1T7768EL	1T7769EL
220-240Vac	DALI	○	1T7754DA	1T7755DA	1T7756DA	1T7757DA
220-240Vac	DALI	●	1T7766DA	1T7767DA	1T7768DA	1T7769DA

LED / 6W / AM

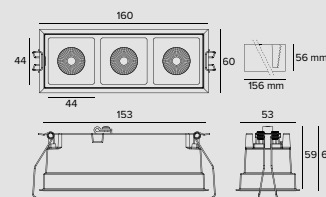


	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	
	Ra90		49°		
	Fixture Power	7W	1	0.92	967
	Source Flux	839lm	2	1.83	242
	Fixture Flux	601lm	3	2.75	107
	Efficacy	87lm/W	4	3.67	60
	TS1251 I _{max} =1153cd/klm	I _{max}	967cd	5	4.59

Alimentazione	Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
220-240Vac	EL.	○	1T8482EL	1T8483EL	1T8484EL	1T8485EL
220-240Vac	EL.	●	1T8486EL	1T8487EL	1T8488EL	1T8489EL
220-240Vac	DALI	○	1T8482DA	1T8483DA	1T8484DA	1T8485DA
220-240Vac	DALI	●	1T8486DA	1T8487DA	1T8488DA	1T8489DA



Stand Alone Incasso Large 3X 160x60mm



LED / 18W / SP



 TS1194 Imax=4784cd/klm	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	
	Ra90		19°		
	Fixture Power	20W	1	0.33	9415
	Source Flux	1968lm	2	0.66	2354
	Fixture Flux	1538lm	3	0.99	1046
	Efficacy	77lm/W	4	1.32	588
	Imax	9415cd	5	1.65	377

Alimentazione	Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
220-240Vac	EL.	○	1T7770EL	1T7771EL	1T7772EL	1T7773EL
220-240Vac	EL.	●	1T7782EL	1T7783EL	1T7784EL	1T7785EL
220-240Vac	DALI	○	1T7770DA	1T7771DA	1T7772DA	1T7773DA
220-240Vac	DALI	●	1T7782DA	1T7783DA	1T7784DA	1T7785DA

LED / 18W / FL



	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		
	Ra90					
	Fixture Power	20W	1	0.61	5243	
	Source Flux	2517lm	2	1.22	1311	
	Fixture Flux	1797lm	3	1.83	583	
	Efficacy	90lm/W	4	2.43	328	
	TS1195	I _{max} =2083cd/klm	I _{max}	5243cd	5	3.04

Alimentazione	Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
220-240Vac	EL.	○	1T7774EL	1T7775EL	1T7776EL	1T7777EL
220-240Vac	EL.	●	1T7786EL	1T7787EL	1T7788EL	1T7789EL
220-240Vac	DALI	○	1T7774DA	1T7775DA	1T7776DA	1T7777DA
220-240Vac	DALI	●	1T7786DA	1T7787DA	1T7788DA	1T7789DA

OZ

LED / 18W / WFL

0,44

IP20

120°

60°

1200°

30°

TS1196

I_{max}=1254cd/klm

	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
	Ra90		50°	
Fixture Power	20W	1	0.93	3157
Source Flux	2517lm	2	1.85	789
Fixture Flux	1947lm	3	2.78	351
Efficacy	97lm/W	4	3.71	197
I _{max}	3157cd	5	4.64	126

Alimentazione	Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
220-240Vac	EL.	○	1T7778EL	1T7779EL	1T7780EL	1T7781EL
220-240Vac	EL.	●	1T7790EL	1T7791EL	1T7792EL	1T7793EL
220-240Vac	DALI	○	1T7778DA	1T7779DA	1T7780DA	1T7781DA
220-240Vac	DALI	●	1T7790DA	1T7791DA	1T7792DA	1T7793DA

LED / 18W / AM

0.44

IP20

130°

1000

1000

20°

30°

TS1252

I_{max}=1153cd/klm

3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
Ra90		49°	
Fixture Power	20W	1	0.92 2902
Source Flux	2517lm	2	1.83 726
Fixture Flux	1804lm	3	2.75 322
Efficacy	90lm/W	4	3.67 181
I _{max}	2902cd	5	4.59 116

Alimentazione	Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
220-240Vac	EL.	○	1T8490EL	1T8491EL	1T8492EL	1T8493EL
220-240Vac	EL.	●	1T8526EL	1T8527EL	1T8528EL	1T8529EL
220-240Vac	DALI	○	1T8490DA	1T8491DA	1T8492DA	1T8493DA
220-240Vac	DALI	●	1T8526DA	1T8527DA	1T8528DA	1T8529DA

LED / 11W / ELL

0,44

IP20

TS1254

I_{max}=1408cd/klm

3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)
Ra90		58°	25°	
Fixture Power	13W	1	1.11	0.44
Source Flux	1527lm	2	2.21	0.88
Fixture Flux	1099lm	3	3.32	1.32
Efficacy	85lm/W	4	4.43	1.76
I _{max}	2150cd	5	5.54	2.19

Alimentazione	Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
220-240Vac	EL.	○	1T8518EL	1T8519EL	1T8520EL	1T8521EL
220-240Vac	EL.	●	1T8530EL	1T8531EL	1T8532EL	1T8533EL
220-240Vac	DALI	○	1T8518DA	1T8519DA	1T8520DA	1T8521DA
220-240Vac	DALI	●	1T8530DA	1T8531DA	1T8532DA	1T8533DA

LED / 11W / ELT

0,44

IP20

120°

160°

1200°

60°

30°

30°

TS1256

I_{max}=1408cd/klm

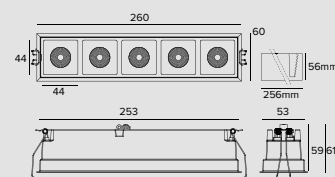
I_{max}

3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)
Ra90		25°	58°	
Fixture Power	13W	1	0.44	1.11 2150
Source Flux	1527lm	2	0.88	2.21 537
Fixture Flux	1099lm	3	1.32	3.32 239
Efficacy	85lm/W	4	1.76	4.43 134
	2150cd	5	2.19	5.54 86

Alimentazione	Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
220-240Vac	EL.	○	1T8522EL	1T8523EL	1T8524EL	1T8525EL
220-240Vac	EL.	●	1T8534EL	1T8535EL	1T8536EL	1T8537EL
220-240Vac	DALI	○	1T8522DA	1T8523DA	1T8524DA	1T8525DA
220-240Vac	DALI	●	1T8534DA	1T8535DA	1T8536DA	1T8537DA



Stand Alone Incasso Large 5X 260x60mm



LED / 30W / SP

0,65

IP20

130°

3000°

6000°

20°

30°

TS1194

I_{max}=4784cd/klm

3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
Ra90		19°	
Fixture Power	34W	1	0.33 15692
Source Flux	3280lm	2	0.66 3923
Fixture Flux	2563lm	3	0.99 1744
Efficacy	75lm/W	4	1.32 981
I _{max}	15692cd	5	1.65 628

Alimentazione	Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
220-240Vac	EL.	○	1T7794EL	1T7795EL	1T7796EL	1T7797EL
220-240Vac	EL.	●	1T7806EL	1T7807EL	1T7808EL	1T7809EL
220-240Vac	DALI	○	1T7794DA	1T7795DA	1T7796DA	1T7797DA
220-240Vac	DALI	●	1T7806DA	1T7807DA	1T7808DA	1T7809DA

Indoor

LED / 30W / FL

0,65

IP20

120°

1000°

2000°

30°

60°

90°

180°

270°

360°

LED / 30W / WFL

0,65

IP20

120°

60°

120°

30°

TS1196

I_{max}=1254cd/klm

I_{max}

5262cd

5

4.64

210

3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
Ra90		50°	
Fixture Power	34W	1	0.93 5262
Source Flux	4195lm	2	1.85 1315
Fixture Flux	3246lm	3	2.78 585
Efficacy	95lm/W	4	3.71 329

Alimentazione

Driver

Colore

2700K

3000K

3500K

4000K

220-240Vac	EL.	○	1T7802EL	1T7803EL	1T7804EL	1T7805EL
220-240Vac	EL.	●	1T7814EL	1T7815EL	1T7816EL	1T7817EL
220-240Vac	DALI	○	1T7802DA	1T7803DA	1T7804DA	1T7805DA
220-240Vac	DALI	●	1T7814DA	1T7815DA	1T7816DA	1T7817DA

LED / 30W / AM

0.65

IP20

120°

100°

1000°

20°

49°

3000K

H(m)

D(m)

E_{max}(lx)

Ra90

49°

Fixture Power

34W

1

0.92

4837

Source Flux

4195lm

2

1.83

1209

Fixture Flux

3007lm

3

2.75

537

Efficacy

88lm/W

4

3.67

302

TS1253

I_{max}=1153cd/klm

I_{max}

4837cd

5

4.59

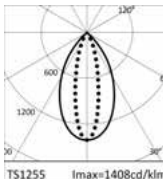
193

Alimentazione	Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
220-240Vac	EL.	○	1T8538EL	1T8539EL	1T8540EL	1T8541EL
220-240Vac	EL.	●	1T8858EL	1T8859EL	1T8860EL	1T8861EL
220-240Vac	DALI	○	1T8538DA	1T8539DA	1T8540DA	1T8541DA
220-240Vac	DALI	●	1T8858DA	1T8859DA	1T8860DA	1T8861DA

LED / 20W / ELL

0,65

IP20



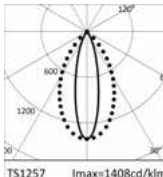
	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)
	Ra90		58°	25°	
Fixture Power	22W	1	1.11	0.44	3702
Source Flux	2630lm	2	2.21	0.88	926
Fixture Flux	1893lm	3	3.32	1.32	411
Efficacy	86lm/W	4	4.43	1.76	231
TS1255	I _{max} =1408cd/klm	I _{max}	3702cd	5	5.54
				2.19	148

Alimentazione	Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
220-240Vac	EL.	○	1T8850EL	1T8851EL	1T8852EL	1T8853EL
220-240Vac	EL.	●	1T8862EL	1T8863EL	1T8864EL	1T8865EL
220-240Vac	DALI	○	1T8850DA	1T8851DA	1T8852DA	1T8853DA
220-240Vac	DALI	●	1T8862DA	1T8863DA	1T8864DA	1T8865DA

LED / 20W / ELT

0.65

IP20



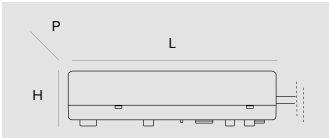
	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)
	Ra90		25°	58°	
Fixture Power	22W	1	0.44	1.11	3702
Source Flux	2630lm	2	0.88	2.21	926
Fixture Flux	1893lm	3	1.32	3.32	411
Efficacy	86lm/W	4	1.76	4.43	231
TS1257	I _{max} =1408cd/klm	I _{max}	3702cd	5	2.19
				5.54	148

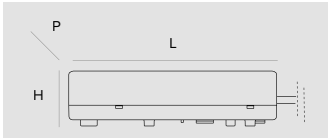
Alimentazione	Driver	Colore	2700K	3000K	3500K	4000K
220-240Vac	EL.	○	1T8854EL	1T8855EL	1T8856EL	1T8857EL
220-240Vac	EL.	●	1T8866EL	1T8867EL	1T8868EL	1T8869EL
220-240Vac	DALI	○	1T8854DA	1T8855DA	1T8856DA	1T8857DA
220-240Vac	DALI	●	1T8866DA	1T8867DA	1T8868DA	1T8869DA

Nota

Versioni Small: da completare con driver elettronico o DALI. I valori relativi alla potenza dell'apparecchio non tengono conto dell'assorbimento del driver accessorio. Tale valore dipende dalla scelta del driver.

Codici a completamento



Alimentazione					
					
Dimensioni LxHxP	W	Alimentazione	Uscita in corrente	IP	Codice
110x22x52	20W	110-240Vac	600mA	IP20	1T8172EL
110x22x52	20W 15W	220-240Vac 110-127Vac	900mA	IP20	1T5295EL
Alimentatore elettronico.					

					
Dimensioni LxHxP	W	Alimentazione	Uscita in corrente	IP	Codice
156x26x52	20W	230Vac	600mA	IP20	1T8172DA
156x26x52	20W	230Vac	900mA	IP20	1T7686DA
Alimentatore DALI.					

Nota

I driver a completamento selezionati da Targetti rendono gli apparecchi “Safe Flicker”.

Accessori

Sistemi di controllo	
	
Codice	Codice
1T5349	1T5352
Unità di controllo wireless di apparecchi DALI. Genera un bus DALI locale che permette il controllo di un singolo apparecchio. Il modulo non può essere connesso ad una rete DALI esistente. Il modulo è controllato wireless tramite applicazione Casambi per smartphone e tablet attraverso la tecnologia Bluetooth 4.0. I dispositivi creano automaticamente una rete mesh wireless che permette di controllare fino a 128 apparecchi. IP20. LxHxP=56,5x22,3x35,8mm.	Extender IP20, permette il controllo wireless di apparecchi DALI. Genera un bus DALI locale con capacità di pilotaggio fino a 64 apparecchi. Permette il controllo di apparecchi DALI in applicazioni indoor tramite applicazione Casambi. E' inoltre dotato di un relè che permette di controllare apparecchi non dimmerabili fino ad un max di 6A. LxHxP=129x30x42mm.

LED / 5,2W / WFL

	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
Ra90			56°	
Fixture Power	5W	1	1.07	524
Source Flux	474lm	2	2.15	131
Fixture Flux	397lm	3	3.22	58
Efficacy	76lm/W	4	4.29	33
TS1193	I _{max} =1130cd/klm	I _{max}	536cd	5 5.36 21

Alimentazione	2700K	3000K	3500K	4000K
600mA	1T7706	1T7707	1T7708	1T7709

LED / 5,2W / AM

	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
Ra90			60°	
Fixture Power	5W	1	1.15	379
Source Flux	474lm	2	2.29	95
Fixture Flux	356lm	3	3.44	42
Efficacy	69lm/W	4	4.58	24
TS1245	I _{max} =870cd/klm	I _{max}	412cd	5 5.73 15

Alimentazione	2700K	3000K	3500K	4000K
600mA	1T9022	1T9023	1T9024	1T9025

LED / 5,2W / ELL

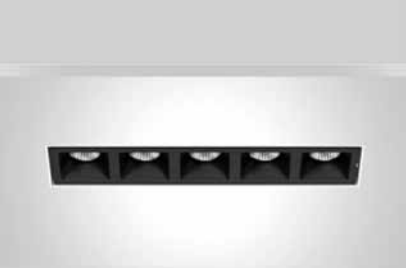
	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)
Ra90			48°	17°	
Fixture Power	5W	1	0.90	0.30	925
Source Flux	474lm	2	1.80	0.61	231
Fixture Flux	336lm	3	2.70	0.91	103
Efficacy	65lm/W	4	3.60	1.22	58
TS1247	I _{max} =1951cd/klm	I _{max}	5 4.50 1.52 37		

Alimentazione	2700K	3000K	3500K	4000K
600mA	1T9026	1T9027	1T9028	1T9029

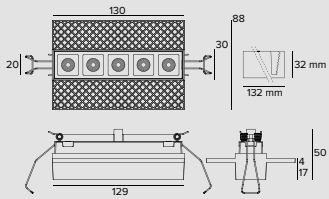
LED / 5,2W / ELT

	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)
Ra90			17°	48°	
Fixture Power	5W	1	0.30	0.90	925
Source Flux	474lm	2	0.61	1.80	231
Fixture Flux	336lm	3	0.91	2.70	103
Efficacy	65lm/W	4	1.22	3.60	58
TS1249	I _{max} =1951cd/klm	I _{max}	5 1.52 4.50 37		

Alimentazione	2700K	3000K	3500K	4000K
600mA	1T9030	1T9031	1T9032	1T9033



Stand Alone Trimless
Small 5X
130x30mm



LED / 8,7W / FL

	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
Ra90			29°	
Fixture Power	9W	1	0.51	2522
Source Flux	791lm	2	1.02	630
Fixture Flux	662lm	3	1.53	280
Efficacy	76lm/W	4	2.05	158
TS1192	I _{max} =3188cd/klm	I _{max}	2522cd	5 2.56 101

Alimentazione	2700K	3000K	3500K	4000K
600mA	1T7726	1T7727	1T7728	1T7729

LED / 8,7W / WFL



	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
Ra90			56°	
Fixture Power	9W	1	1.07	874
Source Flux	791lm	2	2.15	218
Fixture Flux	663lm	3	3.22	97
Efficacy	76lm/W	4	4.29	55
TS1193	I _{max} =1130cd/klm	I _{max}	894cd	5
			5.36	35

Alimentazione	2700K	3000K	3500K	4000K
600mA	1T7730	1T7731	1T7732	1T7733

LED / 8,7W / AM



	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
Ra90			60°	
Fixture Power	9W	1	1.15	632
Source Flux	791lm	2	2.29	158
Fixture Flux	595lm	3	3.44	70
Efficacy	68lm/W	4	4.58	40
TS1246	I _{max} =870cd/klm	I _{max}	688cd	5
			5.73	25

Alimentazione	2700K	3000K	3500K	4000K
600mA	1T9034	1T9035	1T9036	1T9037

LED / 8,7W / ELL



	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)
Ra90			48°	17°	
Fixture Power	9W	1	0.90	0.30	1544
Source Flux	791lm	2	1.80	0.61	386
Fixture Flux	561lm	3	2.70	0.91	172
Efficacy	64lm/W	4	3.60	1.22	96
TS1248	I _{max} =1951cd/klm	I _{max}	1544cd	5	4.50
			1.52	62	

Alimentazione	2700K	3000K	3500K	4000K
600mA	1T9038	1T9039	1T9040	1T9041

LED / 8,7W / ELT

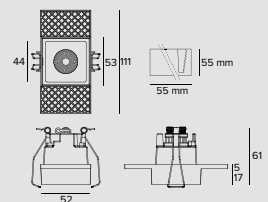


	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)
Ra90			17°	48°	
Fixture Power	9W	1	0.30	0.90	1544
Source Flux	791lm	2	0.61	1.80	386
Fixture Flux	561lm	3	0.91	2.70	172
Efficacy	64lm/W	4	1.22	3.60	96
TS1250	I _{max} =1951cd/klm	I _{max}	1544cd	5	1.52
			4.50	62	

Alimentazione	2700K	3000K	3500K	4000K
600mA	1T9042	1T9043	1T9044	1T9045



Stand Alone Trimless Large 1X 53x53mm

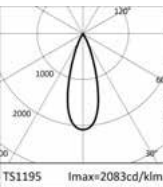


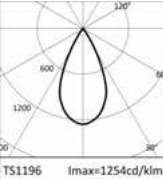
LED / 6W / SP

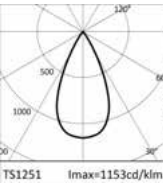


	3000K	H(m)	D(m)	E max(lx)		
	Ra90		19°			
	Fixture Power	7W	1	0.33	3138	
	Source Flux	656lm	2	0.66	785	
	Fixture Flux	513lm	3	0.99	349	
	Efficacy	74lm/W	4	1.32	196	
	TS1194	I max=4784cd/klm	I max	3138cd	5	1.65

Alimentazione	Driver	2700K	3000K	3500K	4000K
220-240Vac	EL.	1T7818EL	1T7819EL	1T7820EL	1T7821EL
220-240Vac	DALI	1T7818DA	1T7819DA	1T7820DA	1T7821DA

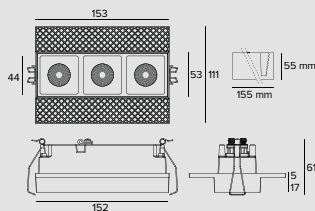
LED / 6W / FL						<div> <div></div> <div>0.24</div> <div>IP20</div> <div></div> </div>			
	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		Alimentazione			
	Ra90		34°			Driver			
	Fixture Power	7W	1	0.61	1748	2700K	3000K	3500K	4000K
	Source Flux	839lm	2	1.22	437	220-240Vac	EL.	1T7822EL	1T7823EL
	Fixture Flux	599lm	3	1.83	194	220-240Vac	DALI	1T7822DA	1T7823DA
	Efficacy	87lm/W	4	2.43	109			1T7824DA	1T7825DA
	TS1195	Imax=2083cd/klm	Imax	1748cd	70				

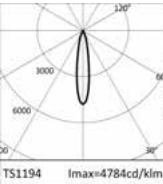
LED / 6W / WFL						<div> <div></div> <div>0.24</div> <div>IP20</div> <div></div> </div>			
	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		Alimentazione			
	Ra90		50°			Driver			
	Fixture Power	7W	1	0.93	1052	2700K	3000K	3500K	4000K
	Source Flux	839lm	2	1.85	263	220-240Vac	EL.	1T7826EL	1T7827EL
	Fixture Flux	649lm	3	2.78	117	220-240Vac	DALI	1T7826DA	1T7827DA
	Efficacy	94lm/W	4	3.71	66			1T7828DA	1T7829DA
	TS1196	Imax=1254cd/klm	Imax	1052cd	42				

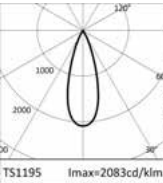
LED / 6W / AM						<div> <div></div> <div>0.24</div> <div>IP20</div> <div></div> </div>			
	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		Alimentazione			
	Ra90		49°			Driver			
	Fixture Power	7W	1	0.92	967	2700K	3000K	3500K	4000K
	Source Flux	839lm	2	1.83	242	220-240Vac	EL.	1T8870EL	1T8871EL
	Fixture Flux	601lm	3	2.75	107	220-240Vac	DALI	1T8870DA	1T8871DA
	Efficacy	87lm/W	4	3.67	60			1T8872DA	1T8873DA
	TS1251	Imax=1153cd/klm	Imax	967cd	39				



Stand Alone Trimless
 Large 3X
 153x53mm



LED / 18W / SP						<div> <div></div> <div>0.52</div> <div>IP20</div> <div></div> </div>			
	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		Alimentazione			
	Ra90		19°			Driver			
	Fixture Power	20W	1	0.33	9415	2700K	3000K	3500K	4000K
	Source Flux	1968lm	2	0.66	2354	220-240Vac	EL.	1T7842EL	1T7843EL
	Fixture Flux	1538lm	3	0.99	1046	220-240Vac	DALI	1T7842DA	1T7843DA
	Efficacy	77lm/W	4	1.32	588			1T7844DA	1T7845DA
	TS1194	Imax=4784cd/klm	Imax	9415cd	377				

LED / 18W / FL						<div> <div></div> <div>0.52</div> <div>IP20</div> <div></div> </div>			
	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		Alimentazione			
	Ra90		34°			Driver			
	Fixture Power	20W	1	0.61	5243	2700K	3000K	3500K	4000K
	Source Flux	2517lm	2	1.22	1311	220-240Vac	EL.	1T7846EL	1T7847EL
	Fixture Flux	1797lm	3	1.83	583	220-240Vac	DALI	1T7846DA	1T7847DA
	Efficacy	90lm/W	4	2.43	328			1T7848DA	1T7849DA
	TS1195	Imax=2083cd/klm	Imax	5243cd	210				

LED / 18W / WFL

	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
Ra90			50°	
Fixture Power	20W	1	0.93	3157
Source Flux	2517lm	2	1.85	789
Fixture Flux	1947lm	3	2.78	351
Efficacy	97lm/W	4	3.71	197
TS1196	I _{max} =1254cd/klm	I _{max}	3157cd	5 4.64 126


Alimentazione	Driver	2700K	3000K	3500K	4000K
220-240Vac	EL.	1T7850EL	1T7851EL	1T7852EL	1T7853EL
220-240Vac	DALI	1T7850DA	1T7851DA	1T7852DA	1T7853DA

LED / 18W / AM

	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
Ra90			49°	
Fixture Power	20W	1	0.92	2902
Source Flux	2517lm	2	1.83	726
Fixture Flux	1804lm	3	2.75	322
Efficacy	90lm/W	4	3.67	181
TS1252	I _{max} =1153cd/klm	I _{max}	2902cd	5 4.59 116

Alimentazione	Driver	2700K	3000K	3500K	4000K
220-240Vac	EL.	1T8874EL	1T8875EL	1T8876EL	1T8877EL
220-240Vac	DALI	1T8874DA	1T8875DA	1T8876DA	1T8877DA

LED / 11W / ELL

	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)	
	Ra90		58°	25°		
	Fixture Power	13W	1	1.11	0.44	2150
	Source Flux	1527lm	2	2.21	0.88	537
	Fixture Flux	1099lm	3	3.32	1.32	239
	Efficacy	85lm/W	4	4.43	1.76	134
	TS1254	I _{max} =1408cd/klm	I _{max}	2150cd	5	5.54 2.19 86

Alimentazione	Driver	2700K	3000K	3500K	4000K
220-240Vac	EL.	1T8878EL	1T8879EL	1T8880EL	1T8881EL
220-240Vac	DALI	1T8878DA	1T8879DA	1T8880DA	1T8881DA

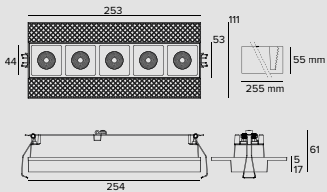
LED / 11W / ELT

	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)	
	Ra90		25°	58°		
	Fixture Power	13W	1	0.44	1.11	2150
	Source Flux	1527lm	2	0.88	2.21	537
	Fixture Flux	1099lm	3	1.32	3.32	239
	Efficacy	85lm/W	4	1.76	4.43	134
	TS1256	I _{max} =1408cd/klm	I _{max}	2150cd	5	2.19 5.54 86

Alimentazione	Driver	2700K	3000K	3500K	4000K
220-240Vac	EL.	1T8882EL	1T8883EL	1T8884EL	1T8885EL
220-240Vac	DALI	1T8882DA	1T8883DA	1T8884DA	1T8885DA



Stand Alone Trimless
Large 5X
253x53mm

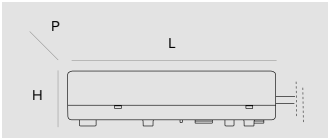
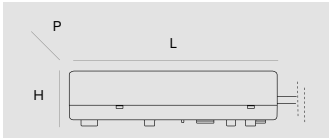


LED / 30W / SP

	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
Ra90			19°	
Fixture Power	34W	1	0.33	15692
Source Flux	3280lm	2	0.66	3923
Fixture Flux	2563lm	3	0.99	1744
Efficacy	75lm/W	4	1.32	981
TS1194	I _{max} =4784cd/klm	I _{max}	15692cd	5 1.65 628

Alimentazione	Driver	2700K	3000K	3500K	4000K
220-240Vac	EL.	1T7866EL	1T7867EL	1T7868EL	1T7869EL
220-240Vac	DALI	1T7866DA	1T7867DA	1T7868DA	1T7869DA


Codici a completamento

Alimentazione											
											
Dimensioni LxHxP	W	Alimentazione	Uscita in corrente	IP	Codice	Dimensioni LxHxP	W	Alimentazione	Uscita in corrente	IP	Codice
110x22x52	20W	110-240Vac	600mA	IP20	1T8172EL	156x26x52	20W	230Vac	600mA	IP20	1T8172DA
110x22x52	20W 15W	220-240Vac 110-127Vac	900mA	IP20	1T5295EL	156x26x52	20W	230Vac	900mA	IP20	1T7686DA
Alimentatore elettronico.						Alimentatore DALI.					

Nota

I driver a completamento selezionati da Targetti rendono gli apparecchi “Safe Flicker”.

Accessori

Sistemi di controllo	
	

Prescrizioni e informazioni

Tutti gli apparecchi della collezione Targetti sono stati progettati e realizzati in conformità alla Normativa europea EN60598-1 relativamente alle prescrizioni di sicurezza degli apparecchi di illuminazione.



Tutti gli apparecchi sono rispondenti alle direttive sotto citate:

- Direttiva EMC 2014/30/UE
- Direttiva LV 2014/35/UE
- Direttiva RoHS 2011/65/UE

Se non diversamente specificato

- tutti gli apparecchi che alloggiavano sorgenti tradizionali sono forniti senza lampada;
- tutti gli apparecchi sono venduti singolarmente;
- tutte le misure sono espresse in mm;
- tutti gli apparecchi a bassissima tensione sono forniti senza trasformatore;
- Per i prodotti in classe III le prestazioni sono garantite solo con l'utilizzo di alimentatori elettronici e drivers indicati nel catalogo.

Consorzio Ecolight

Targetti Sankey Spa aderisce al consorzio Ecolight costituito nel 2004 (D.Lgs. 49/2014) per adempiere a quanto disposto dalla Direttiva Europea recepita in Italia come Direttiva Europea RAEE 2012/19/UE per la gestione, il recupero e il trattamento delle apparecchiature elettriche, elettroniche, pile ed accumulatori a fine vita, nel rispetto di tutte le normative vigenti.

I colori degli articoli illustrati sono riprodotti il più fedelmente possibile compatibilmente con i limiti tecnici della stampa. L'azienda si riserva di apportare qualsiasi modifica alla sua produzione senza preavviso. È vietata la riproduzione anche parziale di questo catalogo.

I prodotti illustrati in questo catalogo sono coperti da uno o più brevetti italiani o internazionali. L'azienda promuoverà azioni legali nei confronti di eventuali imitatori.



TARGETTI SANKEY SpA

Certificata ISO 9001 n° 9130. TAR1
Certificata ISO 14001 n° IT319206









Il marchio Enec, le certificazioni ISO9001 e ISO14001 e la marcatura CE sono garanzia che le attività svolte all'interno dell'azienda sono disciplinate da procedure controllate per assicurare standard qualitativi costanti.

Laboratorio riconosciuto secondo la ISO 17025.












Aperture di fascio

from	to	beam	
5°	10°	Narrow Spot	NSP
11°	25°	Spot	SP
26°	40°	Flood	FL
41°	50°	Medium Wide Flood	MWFL
51°	70°	Wide Flood	WFL
71°	120°	Very Wide Flood	VWFL
		Wall Washer	WW
		Narrow Asymmetric	N. ASYM
		Asymmetric	ASYM

Legenda Icone

	Apparecchio in classe prima nel quale la protezione contro la scossa elettrica è garantita dalle connessioni delle parti conduttrici accessibili ad un conduttore di protezione (messa a terra).
	Apparecchio nel quale la connessione ad un conduttore di protezione (messa a terra) garantisce l'immunità ai radio disturbi.
	Apparecchio in classe seconda (doppio isolamento) doppiamente protetto contro il contatto accidentale con parti in tensione da parte dell'utilizzatore.
	Apparecchio in classe terza predisposto per il collegamento a circuiti a bassissima tensione.
	Grado di protezione da corpi solidi e liquidi.
	Grado di protezione - Parte incassata. Grado di protezione - Parte in vista.
	Grado di resistenza agli urti.
	ENEC European Norms Electrical Certification.

Icone particolari

	Peso del singolo apparecchio.
	Lunghezza cavo.
	Calpestabile.
	Carrabile.
	Apparecchi con parametri sotto la soglia minima di visibilità PstLM≤1 e SVM≤0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158).
DBS	Tecnologia ottica Dynamic Beam Shaper con gestione remota dell'apertura di fascio.
	LED con Ra__ laddove non presenti a catalogo, disponibili su richiesta.
	Temperature colore diverse disponibili su richiesta.
	Finitura personalizzata a scelta tra la gamma Colours Targetti e i RAL indicati nella cartella colori scaricabile on line dalla sezione download.
	Tattamento di cataforesi realizzato su richiesta.
	Fornito su richiesta con alimentazione 110-277Vac, integrata o remota come previsto nel modello standard.
	Versione "Tunable White" disponibile su richiesta.

Nota

- ➔ Per i trattamenti e le versioni su richiesta, contattare l'azienda.
- ➔ Le performance riportate sui prodotti si riferiscono all'utilizzo dei driver a completamente consigliati.
- ➔ I driver a completamente selezionati da Targetti rendono gli apparecchi "Safe Flicker".

