

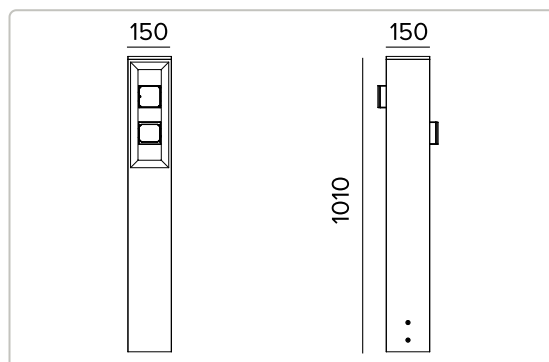
BOLLARD

Lucera Bollard RGBW

Codice

E008MFRGWMXFE

TONALITÀ LUCE	DISTRIBUZIONE LUCE	OUTPUT
RGBW	MWFL 44°	13W 272lm
ALIMENTAZIONE CONTROLLO	COLORE	
120-240Vac DMX RDM		



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.



I valori fotometrici dell'apparecchio sono consultabili nelle pagine successive

Dati Tecnici

Concept

Bollard con proiettori professionali orientabili a LED RGBW.

Sorgente

Sorgente LED multichip RGBW. Temperatura di colore della sorgente white 6500K.

Classe di efficienza energetica	F
Potenza nominale	2x8,3W
Flusso nominale	Vedi fotometrie
Indice resa cromatica	
CCT nominale	Vedi fotometrie
Durata utile (L80/B10)	100000h tq +25°C
Durata utile (L90/B10)	72000h tq +25°C

TARGETTICCIAA Firenze
Share Capital: € 500.000,00
VAT N. (IT): 01537660480
R.E.A: FI-275656Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
ItaliaTel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.comA motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine.
Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato, tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

Dati Tecnici

Caratteristiche illuminotecniche

Sistema ottico composto da lente in PMMA trasparente e vetro di chiusura trasparente extrachiaro temperato con serigrafia nera. Apertura di fascio: MWFL.

Ottica	MWFL
Apertura di fascio	MWFL
Rendimento ottico	100%
Flusso apparecchio	Vedi fotometrie
Efficienza luminosa	Vedi fotometrie
Sicurezza fotobiologica	Conforme al gruppo di rischio basso RG1

Caratteristiche meccaniche

Bollard in alluminio estruso e finitura ferrite con doppia mano di verniciatura. Unità luminose in alluminio pressofuso. Orientabilità dei corpi ottici di 325° sul piano verticale con un tilt di +/-20° sul piano orizzontale. È possibile far scorrere i corpi ottici all'interno del bollard da un lato all'altro sull'asse orizzontale. Bloccaggio del puntamento con chiave esagonale.

Colore e finitura	Ferrite
Dimensioni	AxBxH 150x150x1010mm
Peso	15,2Kg
Versione	2X
Grado di protezione	IP66
Resistenza meccanica	IK09

Caratteristiche elettriche

Driver integrato controllato tramite protocollo DMX-RDM che permette la programmazione degli apparecchi da remoto (no dip-switch) tramite la linea dati DMX. La programmazione degli apparecchi è realizzata tramite il programmatore USB-RDM disponibile come accessorio. Apparecchio conforme al CAM per interni - Criteri Ambientali Minimi per edifici pubblici (D.M.24 novembre 2025).

Potenza apparecchio	Vedi fotometrie
Alimentazione	120-240Vac 50/60Hz
Classe di isolamento	CLASSE 1
Tipo driver / Controllo	DMX RDM
Driver incluso	SI
Temperatura ambiente	-25°C / +35°C

Installazione

Disponibile nella versione da 1 metro di altezza. Da completare con sistema di ancoraggio in acciaio inox, disponibile nella doppia versione con piastra a scomparsa o a superficie per installazione mediante tasselli. Ad entrambi i sistemi è possibile abbinare zanche accessorie per l'installazione in calcestruzzo.

Note

Adotta la soluzione tecnica "Waterblock Plus" che prevede la resinatura dei cavi di collegamento e la totale resinatura del driver integrato limitando al massimo il rischio di risalita di umidità verso l'apparecchio. Su richiesta è possibile sottoporre il prodotto a trattamento di cataforesi. Disponibile su richiesta in versione 110-277Vac. Le fotometrie si riferiscono al singolo proiettore.

Garanzia

5 anni.

TARGETTI

CCIAA Firenze
Share Capital: € 500.000,00
VAT N. (IT): 01537660480
R.E.A: FI-275656

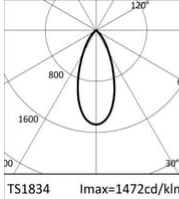
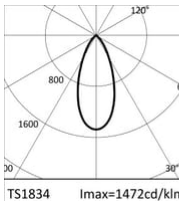
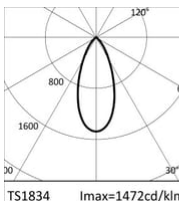
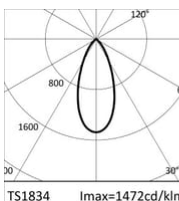
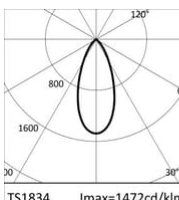
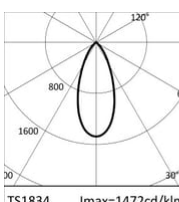
Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italia

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine.
Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato, tq +25°C (CIE 121).

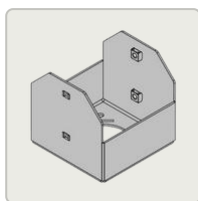
Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

Fotometrie

RGBW	Potenza apparecchio	2x13W		<table><tr><td>-</td><td>H(m)</td><td>D(m)</td><td>E_{max}(lx)</td></tr><tr><td>-</td><td></td><td>44°</td><td></td></tr><tr><td>Fixture Power</td><td>13W</td><td>1</td><td>0.80</td><td>400</td></tr><tr><td>Source Flux</td><td>272lm</td><td>2</td><td>1.61</td><td>100</td></tr><tr><td>Fixture Flux</td><td>272lm</td><td>3</td><td>2.41</td><td>44</td></tr><tr><td>Efficacy</td><td>21lm/W</td><td>4</td><td>3.21</td><td>25</td></tr><tr><td>TS1834</td><td>I_{max}=1472cd/klm</td><td>I_{max}</td><td>400cd</td><td>5</td><td>4.02</td><td>16</td></tr></table>				-	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	-		44°		Fixture Power	13W	1	0.80	400	Source Flux	272lm	2	1.61	100	Fixture Flux	272lm	3	2.41	44	Efficacy	21lm/W	4	3.21	25	TS1834	I _{max} =1472cd/klm	I _{max}	400cd	5	4.02	16
	-	H(m)		D(m)	E _{max} (lx)																																					
	-			44°																																						
	Fixture Power	13W		1	0.80	400																																				
	Source Flux	272lm		2	1.61	100																																				
Fixture Flux	272lm	3	2.41	44																																						
Efficacy	21lm/W	4	3.21	25																																						
TS1834	I _{max} =1472cd/klm	I _{max}	400cd	5	4.02	16																																				
Flusso nominale	2x272lm																																									
Flusso apparecchio	2x272lm																																									
Efficienza luminosa	21lm/W																																									
RGB	Potenza apparecchio	2x10,3W		<table><tr><td>-</td><td>H(m)</td><td>D(m)</td><td>E_{max}(lx)</td></tr><tr><td>-</td><td></td><td>44°</td><td></td></tr><tr><td>Fixture Power</td><td>10W</td><td>1</td><td>0.80</td><td>225</td></tr><tr><td>Source Flux</td><td>153lm</td><td>2</td><td>1.61</td><td>56</td></tr><tr><td>Fixture Flux</td><td>153lm</td><td>3</td><td>2.41</td><td>25</td></tr><tr><td>Efficacy</td><td>15lm/W</td><td>4</td><td>3.21</td><td>14</td></tr><tr><td>TS1834</td><td>I_{max}=1472cd/klm</td><td>I_{max}</td><td>225cd</td><td>5</td><td>4.02</td><td>9</td></tr></table>				-	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	-		44°		Fixture Power	10W	1	0.80	225	Source Flux	153lm	2	1.61	56	Fixture Flux	153lm	3	2.41	25	Efficacy	15lm/W	4	3.21	14	TS1834	I _{max} =1472cd/klm	I _{max}	225cd	5	4.02	9
	-	H(m)		D(m)	E _{max} (lx)																																					
	-			44°																																						
	Fixture Power	10W		1	0.80	225																																				
	Source Flux	153lm		2	1.61	56																																				
Fixture Flux	153lm	3	2.41	25																																						
Efficacy	15lm/W	4	3.21	14																																						
TS1834	I _{max} =1472cd/klm	I _{max}	225cd	5	4.02	9																																				
Flusso nominale	2x153lm																																									
Flusso apparecchio	2x153lm																																									
Efficienza luminosa	15lm/W																																									
WHITE	CCT nominale	6500K		<table><tr><td>6500K</td><td>H(m)</td><td>D(m)</td><td>E_{max}(lx)</td></tr><tr><td>-</td><td></td><td>44°</td><td></td></tr><tr><td>Fixture Power</td><td>3W</td><td>1</td><td>0.80</td><td>219</td></tr><tr><td>Source Flux</td><td>149lm</td><td>2</td><td>1.61</td><td>55</td></tr><tr><td>Fixture Flux</td><td>149lm</td><td>3</td><td>2.41</td><td>24</td></tr><tr><td>Efficacy</td><td>44lm/W</td><td>4</td><td>3.21</td><td>14</td></tr><tr><td>TS1834</td><td>I_{max}=1472cd/klm</td><td>I_{max}</td><td>219cd</td><td>5</td><td>4.02</td><td>9</td></tr></table>				6500K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	-		44°		Fixture Power	3W	1	0.80	219	Source Flux	149lm	2	1.61	55	Fixture Flux	149lm	3	2.41	24	Efficacy	44lm/W	4	3.21	14	TS1834	I _{max} =1472cd/klm	I _{max}	219cd	5	4.02	9
	6500K	H(m)		D(m)	E _{max} (lx)																																					
	-			44°																																						
	Fixture Power	3W		1	0.80	219																																				
	Source Flux	149lm		2	1.61	55																																				
Fixture Flux	149lm	3	2.41	24																																						
Efficacy	44lm/W	4	3.21	14																																						
TS1834	I _{max} =1472cd/klm	I _{max}	219cd	5	4.02	9																																				
Potenza apparecchio	2x3,4W																																									
Flusso nominale	2x149lm																																									
Flusso apparecchio	2x149lm																																									
Efficienza luminosa	44lm/W																																									
RED	Potenza apparecchio	2x3,2W		<table><tr><td>-</td><td>H(m)</td><td>D(m)</td><td>E_{max}(lx)</td></tr><tr><td>-</td><td></td><td>44°</td><td></td></tr><tr><td>Fixture Power</td><td>3W</td><td>1</td><td>0.80</td><td>75</td></tr><tr><td>Source Flux</td><td>51lm</td><td>2</td><td>1.61</td><td>19</td></tr><tr><td>Fixture Flux</td><td>51lm</td><td>3</td><td>2.41</td><td>8</td></tr><tr><td>Efficacy</td><td>16lm/W</td><td>4</td><td>3.21</td><td>5</td></tr><tr><td>TS1834</td><td>I_{max}=1472cd/klm</td><td>I_{max}</td><td>75cd</td><td>5</td><td>4.02</td><td>3</td></tr></table>				-	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	-		44°		Fixture Power	3W	1	0.80	75	Source Flux	51lm	2	1.61	19	Fixture Flux	51lm	3	2.41	8	Efficacy	16lm/W	4	3.21	5	TS1834	I _{max} =1472cd/klm	I _{max}	75cd	5	4.02	3
	-	H(m)		D(m)	E _{max} (lx)																																					
	-			44°																																						
	Fixture Power	3W		1	0.80	75																																				
	Source Flux	51lm		2	1.61	19																																				
Fixture Flux	51lm	3	2.41	8																																						
Efficacy	16lm/W	4	3.21	5																																						
TS1834	I _{max} =1472cd/klm	I _{max}	75cd	5	4.02	3																																				
Flusso nominale	2x51lm																																									
Flusso apparecchio	2x51lm																																									
Efficienza luminosa	16lm/W																																									
GREEN	Potenza apparecchio	2x4,1W		<table><tr><td>-</td><td>H(m)</td><td>D(m)</td><td>E_{max}(lx)</td></tr><tr><td>-</td><td></td><td>44°</td><td></td></tr><tr><td>Fixture Power</td><td>4W</td><td>1</td><td>0.80</td><td>147</td></tr><tr><td>Source Flux</td><td>100lm</td><td>2</td><td>1.61</td><td>37</td></tr><tr><td>Fixture Flux</td><td>100lm</td><td>3</td><td>2.41</td><td>16</td></tr><tr><td>Efficacy</td><td>24lm/W</td><td>4</td><td>3.21</td><td>9</td></tr><tr><td>TS1834</td><td>I_{max}=1472cd/klm</td><td>I_{max}</td><td>147cd</td><td>5</td><td>4.02</td><td>6</td></tr></table>				-	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	-		44°		Fixture Power	4W	1	0.80	147	Source Flux	100lm	2	1.61	37	Fixture Flux	100lm	3	2.41	16	Efficacy	24lm/W	4	3.21	9	TS1834	I _{max} =1472cd/klm	I _{max}	147cd	5	4.02	6
	-	H(m)		D(m)	E _{max} (lx)																																					
	-			44°																																						
	Fixture Power	4W		1	0.80	147																																				
	Source Flux	100lm		2	1.61	37																																				
Fixture Flux	100lm	3	2.41	16																																						
Efficacy	24lm/W	4	3.21	9																																						
TS1834	I _{max} =1472cd/klm	I _{max}	147cd	5	4.02	6																																				
Flusso nominale	2x100lm																																									
Flusso apparecchio	2x100lm																																									
Efficienza luminosa	24lm/W																																									
BLUE	Potenza apparecchio	2x4,1W		<table><tr><td>-</td><td>H(m)</td><td>D(m)</td><td>E_{max}(lx)</td></tr><tr><td>-</td><td></td><td>44°</td><td></td></tr><tr><td>Fixture Power</td><td>4W</td><td>1</td><td>0.80</td><td>31</td></tr><tr><td>Source Flux</td><td>21lm</td><td>2</td><td>1.61</td><td>8</td></tr><tr><td>Fixture Flux</td><td>21lm</td><td>3</td><td>2.41</td><td>3</td></tr><tr><td>Efficacy</td><td>5lm/W</td><td>4</td><td>3.21</td><td>2</td></tr><tr><td>TS1834</td><td>I_{max}=1472cd/klm</td><td>I_{max}</td><td>31cd</td><td>5</td><td>4.02</td><td>1</td></tr></table>				-	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	-		44°		Fixture Power	4W	1	0.80	31	Source Flux	21lm	2	1.61	8	Fixture Flux	21lm	3	2.41	3	Efficacy	5lm/W	4	3.21	2	TS1834	I _{max} =1472cd/klm	I _{max}	31cd	5	4.02	1
	-	H(m)		D(m)	E _{max} (lx)																																					
	-			44°																																						
	Fixture Power	4W		1	0.80	31																																				
	Source Flux	21lm		2	1.61	8																																				
Fixture Flux	21lm	3	2.41	3																																						
Efficacy	5lm/W	4	3.21	2																																						
TS1834	I _{max} =1472cd/klm	I _{max}	31cd	5	4.02	1																																				
Flusso nominale	2x21lm																																									
Flusso apparecchio	2x21lm																																									
Efficienza luminosa	5lm/W																																									

Codici a completamento

Sistema di fissaggio

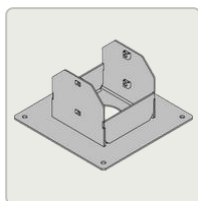


CODICE **COLORE**

A012AFE



Piastra di fissaggio a scomparsa.
Acciaio inox verniciato a polvere.



CODICE **COLORE**

A012CFE



Piastra di fissaggio con flangia.
Acciaio inox verniciato a polvere.

Accessori

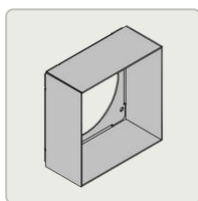


CODICE

A012B

Zanche per piastra di fissaggio in acciaio inox.

Schermo



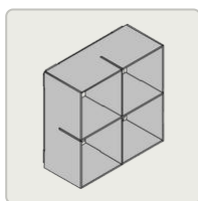
CODICE **COLORE**

A011AFE



Schermo simmetrico.
Acciaio inox verniciato a polvere.

Griglia



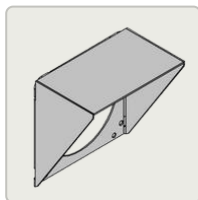
CODICE **COLORE**

A011BFE



Griglia antiabbagliamento.
Acciaio inox verniciato a polvere.

Schermo



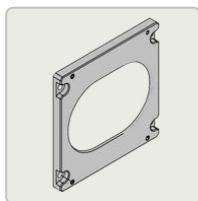
CODICE **COLORE**

A011CFE



Schermo asimmetrico.
Acciaio inox verniciato a polvere.

Anello porta accessori



CODICE **COLORE**

A011DFE



Anello porta filtri.
Alluminio verniciato a polvere.

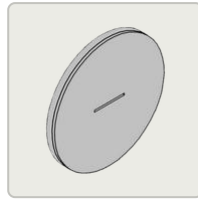
CCIAA Firenze
Share Capital: € 500.000,00
VAT N. (IT): 01537660480
R.E.A: FI-275656Italia
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

Accessori

Filtro



CODICE

A011E

Filtro lama di luce.
Da completare con anello porta filtri.

Sistemi di controllo



CODICE

1E2767

Programmatore USB-RDM.
Programmatore di indirizzi DMX-RDM (Remote Device Management).
Si utilizza unitamente al software "RDM Targetti" scaricabile gratuitamente dal sito Targetti nella sezione download.
Utilizzabile con tutti i prodotti RGBW.
Il programmatore USB-RDM riesce ad indirizzare gli apparecchi DMX-RDM se sulla tratta non sono presenti BUFFER o Splitter DMX.
Fare riferimento alle istruzioni per maggiori dettagli.



CODICE

A077

my-SCENARIO Show Store.
Interfaccia DMX programmabile che integra le più recenti innovazioni nel controllo dell'illuminazione in applicazioni architetture e di intrattenimento.
Dispone di porte USB Type-C ed Ethernet per la programmazione e il controllo remoto.
L'unità può essere completamente programmata con il software ESA Pro 2 (disponibile per utenti Windows e Mac) o tramite applicazioni mobili come Arcolis (disponibile per dispositivi iOS e Android).
E' inoltre del tutto personalizzabile: mappatura dei pixel, gestione dei trigger, configurazione delle patch e molto altro.
Il sistema offre grandi possibilità nel controllo delle diverse installazioni luminose: controllo multi-zona (consente la gestione fino a 5 zone indipendenti), trigger estesi (orario/data, Sunrise/Sunset, porte di ingresso e comandi TCP/UDP), gestione dei canali a 16 bit, recupero completo dopo una perdita di potenza, fino a 99 scene memorizzabili e 1024 canali DMX.
L'intuitiva interfaccia retroilluminata viene fornita con 10 pulsanti pre-impostati per una più facile fruizione da parte dell'utente.



CODICE

1T6499

myScenario Wall.
Controllore DMX con schermo touch sensitive in vetro per applicazioni architetture.
Può controllare 2 universi DMX (2x 512 canali).
Funzionamento stand alone o connesso a computer tramite porta USB.
È incluso il software per la realizzazione degli scenari (scaricabile dal sito Targetti).
È possibile gestire 10 zone luminose e 50 scenari per zona.
I tasti touch sul frontale permettono di modificare e richiamare gli scenari programmati.
Cavo USB incluso.
Utilizzabile con tutti i prodotti RGBW.