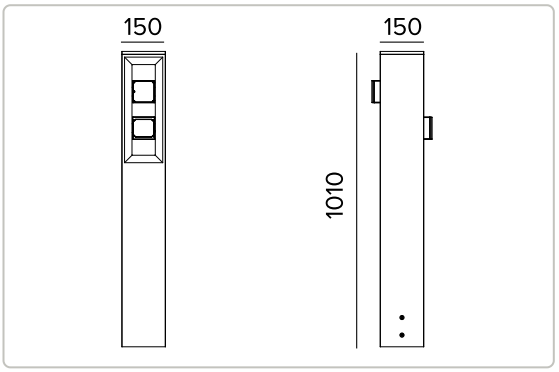
BOLLARD

Lucera Bollard RGBW

Codice
E008NFRGWMXFE

TONALITÀ LUCE	DISTRIBUZIONE LUCE	OUTPUT
RGBW	FL 24°	13W 279lm

ALIMENTAZIONE CONTROLLO	COLORE
120-240Vac DMX RDM	



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.

15,2 IP66 IK09 CE DMX ON BOARD

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

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.

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: FL 24°.

Ottica	FL
Apertura di fascio	FL
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.

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.

Normativa e Certificazioni

CE

Dati Tecnici

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

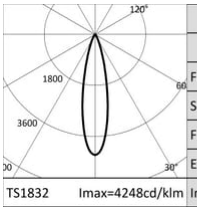
A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine.
Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

Fotometrie

RGBW

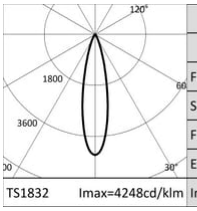
Potenza apparecchio	2x13W
Flusso nominale	2x279lm
Flusso apparecchio	2x279lm
Efficienza luminosa	21lm/W



-		H(m)	D(m)	Emax(lx)
-			24°	
Fixture Power	13W	1	0.42	1185
Source Flux	279lm	2	0.84	296
Fixture Flux	279lm	3	1.25	132
Efficacy	21lm/W	4	1.67	74
TS1832 Imax=4248cd/klm	Imax	1185cd	5	2.09	47

RGB

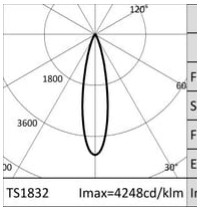
Potenza apparecchio	2x10,3W
Flusso nominale	2x158lm
Flusso apparecchio	2x158lm
Efficienza luminosa	15lm/W



-		H(m)	D(m)	Emax(lx)
-			24°	
Fixture Power	10W	1	0.42	671
Source Flux	158lm	2	0.84	168
Fixture Flux	158lm	3	1.25	75
Efficacy	15lm/W	4	1.67	42
TS1832 Imax=4248cd/klm	Imax	671cd	5	2.09	27

WHITE

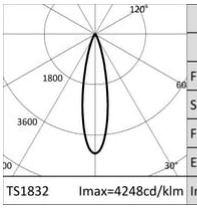
CCT nominale	6500K
Potenza apparecchio	2x3,4W
Flusso nominale	2x153lm
Flusso apparecchio	2x153lm
Efficienza luminosa	45lm/W



6500K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
-			24°	
Fixture Power	3W	1	0.42	650
Source Flux	153lm	2	0.84	162
Fixture Flux	153lm	3	1.25	72
Efficacy	45lm/W	4	1.67	41
TS1832 Imax=4248cd/klm	Imax	650cd	5	2.09	26

RED

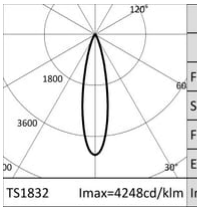
Potenza apparecchio	2x3,2W
Flusso nominale	2x53lm
Flusso apparecchio	2x53lm
Efficienza luminosa	17lm/W



-		H(m)	D(m)	Emax(lx)
-			24°	
Fixture Power	3W	1	0.42	225
Source Flux	53lm	2	0.84	56
Fixture Flux	53lm	3	1.25	25
Efficacy	17lm/W	4	1.67	14
TS1832 Imax=4248cd/klm	Imax	225cd	5	2.09	9

GREEN

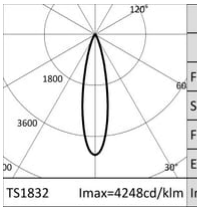
Potenza apparecchio	2x4,1W
Flusso nominale	2x102lm
Flusso apparecchio	2x102lm
Efficienza luminosa	25lm/W



-		H(m)	D(m)	Emax(lx)
-			24°	
Fixture Power	4W	1	0.42	433
Source Flux	102lm	2	0.84	108
Fixture Flux	102lm	3	1.25	48
Efficacy	25lm/W	4	1.67	27
TS1832 Imax=4248cd/klm	Imax	433cd	5	2.09	17

BLUE

Potenza apparecchio	2x4,1W
Flusso nominale	2x21lm
Flusso apparecchio	2x21lm
Efficienza luminosa	5lm/W



-		H(m)	D(m)	Emax(lx)
-			24°	
Fixture Power	4W	1	0.42	89
Source Flux	21lm	2	0.84	22
Fixture Flux	21lm	3	1.25	10
Efficacy	5lm/W	4	1.67	6
TS1832 Imax=4248cd/klm	Imax	89cd	5	2.09	4

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

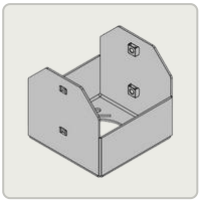
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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.

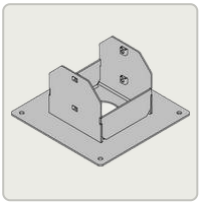
Codici a completamento

Sistema di fissaggio



CODICE	COLORE
A012AFE	

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



CODICE	COLORE
A012CFE	

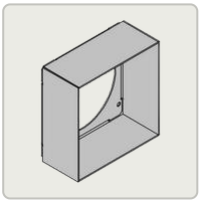
Piastra di fissaggio con flangia.
Acciaio inox verniciato a polvere.

Accessori

CODICE
A012B

Zanche per piastra di fissaggio in acciaio inox.

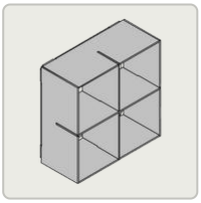
Schermo



CODICE	COLORE
A011AFE	

Schermo simmetrico.
Acciaio inox verniciato a polvere.

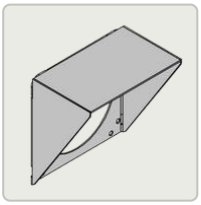
Griglia



CODICE	COLORE
A011BFE	

Griglia antiabbagliamento.
Acciaio inox verniciato a polvere.

Schermo



CODICE	COLORE
A011CFE	

Schermo asimmetrico.
Acciaio inox verniciato a polvere.

TARGETTI

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

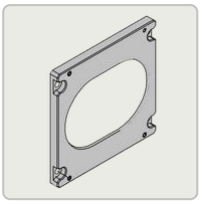
Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italia

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.

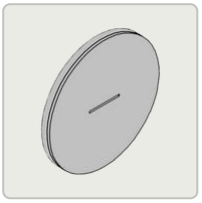
Anello porta accessori



CODICE	COLORE
A011DFE	

Anello porta filtri.
Alluminio verniciato a polvere.

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 architetturali 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.

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.

CODICE

1T6499

myScenario Wall.
Controllore DMX con schermo touch sensitive in vetro per applicazioni architetturali.
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.

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.