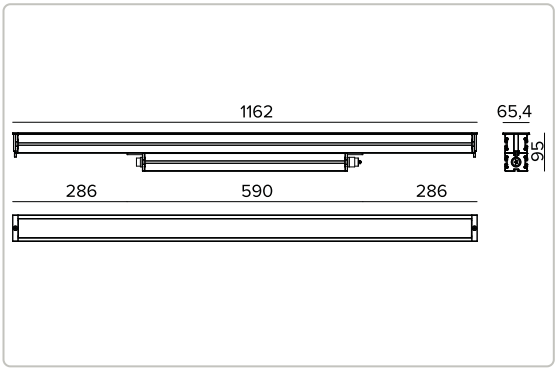
APPARECCHI DA INCASSO A TERRA

Jedi Nova 55 Incasso 1200

Codice
E0564FVL830D2BA

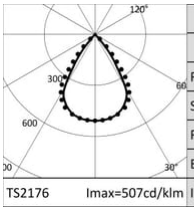
TONALITÀ LUCE	DISTRIBUZIONE LUCE	OUTPUT
3000K 80	VWFL 67°	53,3W 5469lm

ALIMENTAZIONE CONTROLLO	COLORE
220-240Vac DALI2	



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.

5,6 IP66 IP67 IP68 IK10 CE



3000K		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
Ra80			67°	75°	
Fixture Power	53W	1	1.31	1.52	4293
Source Flux	8468lm	2	2.63	3.04	1073
Fixture Flux	5469lm	3	3.94	4.56	477
Efficacy	103lm/W	4	5.25	6.09	268
Imax	4293cd	5	6.56	7.61	172

Dati Tecnici

Concept

Proiettore lineare da incasso a LED.

Sorgente

Schede lineari LED Mid Power High Efficiency Ra80.	
Classe di efficienza energetica	C
Potenza nominale	48
Flusso nominale	8468lm
Indice resa cromatica	80
CCT nominale	3000K
Durata utile (L80/B10)	100000h tq +25°C
Durata utile (L90/B10)	59000h 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

Ottica cellulare composta da lenti in PMMA e schermi in policarbonato nero lucido anti-riflesso.

Ottica	VWFL
Apertura di fascio	VWFL 75°
Rendimento ottico	64,58%
Flusso apparecchio	5469lm
Efficienza luminosa	103lm/W
Sicurezza fotobiologica	Conforme al gruppo di rischio basso RG1

Caratteristiche meccaniche

Corpo in alluminio estruso anodizzato 15µ. Schermo piatto in vetro extrachiaro spessore 10mm.

Colore e finitura	Nero anodizzato
Dimensioni	AxBxH 1162x65x95mm
Peso	5,6Kg
Versione	Standard
Grado di protezione	IP66,IP67,IP68
Resistenza meccanica	IK10

Caratteristiche elettriche

Driver integrato nella versione DALI2 (posizionato sotto al corpo ottico). Fornito di cablaggio passante con connettori IN/OUT a pannello con sigillatura longitudinale (la sigillatura limita il rischio di risalita dell'umidità verso il driver/corpo ottico). Apparecchio conforme EN 60598-2-22 per alimentazione da un sistema di emergenza centralizzato CPSS (Central Power Supply System, comunemente chiamato soccorritore), non incorporato nell'apparecchio - escluso aree ad alto rischio. La potenza e il flusso di default sono pari al 100% in AC e al 100% in DC.

Potenza apparecchio	53,3W
Alimentazione	220-240Vac 50/60Hz
Classe di isolamento	CLASSE 1
Tipo driver / Controllo	DALI2 - PUSH
Driver incluso	SI
SAFE FLICKER	PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158), a garanzia di una luce più confortevole e sicura
Temperatura ambiente	-25°C / +35°C

Installazione

Da completare con apposita controcassa in alluminio anodizzato. Disponibile versione predisposta per installazione in linea continua.

Note

Sistema di controllo Casambi disponibile tramite accessorio. Disponibile su richiesta in versione 110-277Vac. Tutte le versioni rispondono ai requisiti di carrabilità e calpestabilità previsti dalla norma EN 60598-2-13. IP68: il proiettore non può essere installato permanentemente sott'acqua, ma può comunque sostenere un'immersione temporanea accidentale alla profondità di 1,5 metri (max.1h). IP69: conforme alla norma IEC/EN 60529. Commissioning del sistema di regolazione tramite APP gratuita; l'intervento di un tecnico specializzato può essere quotato su richiesta.

Normativa e Certificazioni

CE

Dati Tecnici

Garanzia

5 anni.

Avvertenze

Apparecchio progettato per essere smaltito/riciclato a fine vita. Sorgente luminosa (solo LED) sostituibile da un professionista. Alimentatore sostituibile da un professionista.

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

Controcassa

CODICE	VERSIONE	P	H	L
A113X	Stand Alone	100mm	108mm	1206mm

Controcassa in alluminio per Jedi Nova 55.
In alluminio anodizzato nero.

CODICE	VERSIONE	P	H	L
A114X	Sistema	100mm	108mm	1204mm

Controcassa in alluminio per Jedi Nova 55.
In alluminio anodizzato nero.

Sistema di fissaggio

CODICE
A116

Kit piastra di fissaggio per controcassa A113 e A114.
In alluminio.

Accessori

Connettore

CODICE
A117

Connettore femmina IP66/IP68.
5 poli (STANDARD 3G2,5mm² MAX, DALI 5G1,5mm² MAX).
Diametro del cavo da 7 a 12mm.

CODICE
A118

Kit di connettori maschio/femmina IP66/IP68.
5 poli (STANDARD 3G2,5mm² MAX, DALI 5G1,5mm² MAX).
Diametro del cavo da 7 a 12mm.

CODICE
A119

Box di connessione multipla IP68.
1 IN - 2 OUT 5 poli (STANDARD 3G2,5mm² MAX, DALI 5G1,5mm² MAX).
Diametro del cavo da 7 a 12mm.

TARGETTI

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

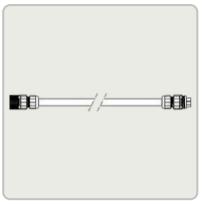
Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italia

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.

Cavo



CODICE	L
A120Z	1000mm
A120Y	2000mm
A120X	3000mm

Cavo di collegamento.
Completo di connettori 5 poli.
Per versione ON-OFF e DALI.

Sistemi di controllo

CODICE

1E3048

Unità di controllo wireless IP67 con interfaccia DALI.
Genera un bus DALI2 locale e ciò rende possibile la connessione diretta ad un driver LED con interfaccia DALI.
Il modulo può essere usato solo in un sistema chiuso e non può essere connesso ad una rete DALI esistente.
Il modulo è controllato in modalità wireless tramite applicazione Casambi per smartphone e tablet attraverso tecnologia Bluetooth 5.0.
I dispositivi creano automaticamente una rete mesh wireless adattiva, robusta ed affidabile permettendo di gestire in maniera semplice ed efficiente un numero elevato di apparecchi.
L'unità di controllo è preimpostata con profilo DALI 1CH, ovvero il dispositivo è in grado di controllare un singolo driver DALI con comandi broadcast.
Oltre a DALI broadcast, sono disponibili anche altre modalità di funzionamento, come:

- Pulsante (normalmente aperto)
- Unità di controllo 0/1-10V
- Unità di controllo DALI Tunable White DT8
- Sensore di presenza

Se diverso dalla modalità preimpostata, il profilo di funzionamento desiderato deve essere impostato direttamente dall'utente prima dell'accoppiamento dell'unità di controllo alla rete Casambi.
LxHxP=108x28x65mm.

CODICE

1E4369

Extender IP67: unità di controllo wireless per driver LED con interfaccia di dimmerazione DALI basata su tecnologia Casambi.
Dispone di una uscita DALI2 tramite la quale si possono controllare fino a 40 apparecchi di illuminazione.
Con l'aggiunta di un ulteriore alimentatore BUS DALI esterno è possibile comandare fino a 64 apparecchi.
Extender IP67 è preimpostato sul profilo DALI broadcast, ovvero tutti gli apparecchi collegati ad esso sono dimmerabili allo stesso livello.
Oltre al DALI broadcast, sono disponibili altre modalità di funzionamento, come:

- EXTENDER DALI 8CH
- EXTENDER DALI Tunable White
- EXTENDER DALI 4CH
- EXTENDER DALI DT8 Tunable White

Se diverso dalla modalità preimpostata, il profilo di funzionamento desiderato deve essere impostato direttamente dall'utente prima dell'accoppiamento dell'extender alla rete Casambi.
LxHxP=148x40x150mm.