APPARECCHI DA INCASSO A TERRA

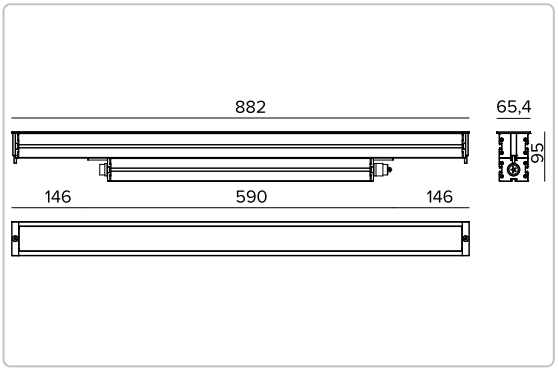
# Jedi Nova 55 Incasso Comfort 900



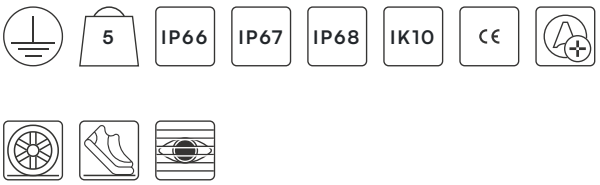
**Codice**
## E0573GVL840D2BA

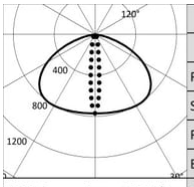
| TONALITÀ LUCE | DISTRIBUZIONE LUCE | OUTPUT |
|---|---|---|
| 4000K<br>80 | Grazing VWFL<br>132° / 12° | 52,4W<br>3877lm |

| ALIMENTAZIONE CONTROLLO | COLORE |
|---|---|
| 220-240Vac<br>DALI2 | |




**Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.**




| 4000K | | H(m) | D1(m) | D2(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|---|
| Ra80 | | | 132° | 12° | |
| Fixture Power | 52W | 1 | 4.46 | 0.21 | 5531 |
| Source Flux | 7197lm | 2 | 8.92 | 0.42 | 1383 |
| Fixture Flux | 3877lm | 3 | 13.38 | 0.63 | 615 |
| Efficacy | 74lm/W | 4 | 17.83 | 0.84 | 346 |
| Imax | 5776cd | 5 | 22.29 | 1.05 | 221 |

## Dati Tecnici

### Concept

Proiettore lineare da incasso a LED.

### Sorgente

| | |
|---|---|
| Schede lineari LED High Power High Efficiency Ra80. | |
| Classe di efficienza energetica | |
| Potenza nominale | 47.2 |
| Flusso nominale | 7197lm |
| Indice resa cromatica | 80 |
| CCT nominale | 4000K |
| Durata utile (L80/B10) | 100000h tq +25°C |
| Durata utile (L90/B10) | 96000h 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 composta da lenti TIR in PMMA di grado ottico e filtro olografico. Versione comfort con accessorio ottico integrato: schermo antiabbagliamento longitudinale in acciaio verniciato nero.

| | |
|---|---|
| Ottica | Grazing VWFL |
| Apertura di fascio | GRZ 10°x120° |
| Rendimento ottico | 53,87% |
| Flusso apparecchio | 3877lm |
| Efficienza luminosa | 74lm/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 882x65x95mm |
| Peso | 5Kg |
| Versione | Comfort |
| 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 | 52,4W |
| 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



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

### 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.

## Codici a completamento

### Controcassa



| CODICE | VERSIONE | P | H | L |
|---|---|---|---|---|
| A113Y | Stand Alone | 100mm | 108mm | 906mm |

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



| CODICE | VERSIONE | P | H | L |
|---|---|---|---|---|
| A114Y | Sistema | 100mm | 108mm | 904mm |

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

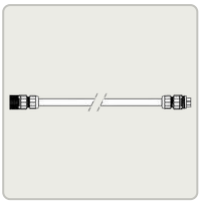
Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italia

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.



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.