

CEI



850°C

IP65

6,5 J

## Caratteristiche costruttive

### Illuminotecniche

Gli apparecchi, per lampade compatte, sono dotati di recuperatori di flusso ampio e concentrato. Vedere i diagrammi a p. 253 che descrivono l'andamento crescente del flusso luminoso nel tempo rispetto alla temperatura ambiente della cella.

### Meccaniche

Corpo in alluminio stampato in un unico pezzo, verniciato a polvere epossipoliestere di colore bianco. Recuperatore di flusso, sovradimensionato, in alluminio a specchio con trattamento superficiale al titanio e magnesio, assenza di iridescenza.

Elemento portacablaggio in acciaio zincato a caldo, verniciato a base poliesteri di colore bianco, fissato al corpo mediante dispositivi rapidi "Ribloc" in acciaio zincato, apertura a cerniera. Schermo in policarbonato autoestinguente V2, stabilizzato agli UV, trasparente, stampato ad iniezione, con superficie esterna liscia e interna con prismaticizzazione differenziata, guarnizione di tenuta, apertura a cerniera. Scrocci di chiusura schermo in acciaio inox AISI 304.

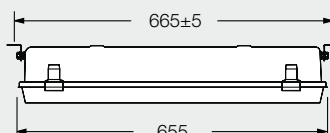
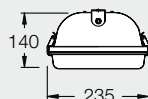
### Elettriche

Cablaggio elettronico EEI A2, 230V-50/60Hz, fusibile, accensione a caldo della lampada. Ingresso linea in testata mediante pressacavo tipo Skintop PG13,5. Termostato di sicurezza a protezione dei componenti per i modelli 1+1x80 e 2x55, interviene interrompendo l'alimentazione dell'apparecchio in caso di sovratemperatura interna (per esempio quando la cella si trova a una temperatura +25°C in fase di allestimento o manutenzione). Morsettiera allacciamento linea L-N-T con fusibile sezionatore in ceramica con polvere spegniarco tipo rapido 5x20 mm, di adeguata portata, potere d'interruzione 1500 A. Conduttori interni di cablaggio rigidi unipolari, tipo H05V2-U sez. 0,5 mm<sup>2</sup>.

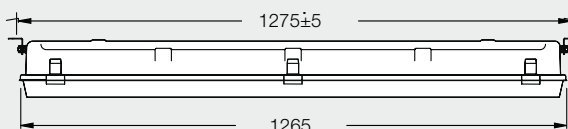
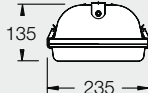


### Dimensioni

1x55C  
2x55C



1+1x55C  
1+1x80C



## Appendice

Illuminotecnica	pagina 300
Fotometrie	vedere sito/software
Lampade e attacchi	307
Elettrotecnica	310
Emergenza	311
Elettronica	312
Meccanica	318
Listino e imballo	320

## Installazione

Tramite staffe angolari asolate e viteria in acciaio inox.

## Dotazione

**Lampade** fluorescenti compatte, montate, temperatura di colore 4000°K-840, resa cromatica Ra>80, attacco 2G11. Conformità alla norma EN 12464-1. Staffe di fissaggio.

## Applicazioni

Celle con temperatura da -10° fino a -30°C, escluse quelle in cui sono controindicati i materiali componenti l'apparecchio.

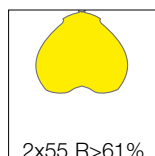
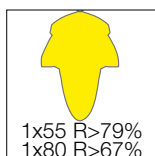
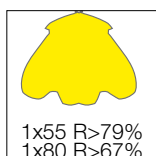
Temperature di funzionamento apparecchi:

2x55C	da -10°C a -30°C
1x55C	da +25°C a -25°C
1+1x80C	da -10°C a -30°C
1+1x55C	da +25°C a -20°C

# Stagni e anticorrosivi Apparecchi IP65

## Beta Ice

Alluminio-Policarbonato



**Corpo** in alluminio.

**Recuperatore** in alluminio a specchio.

**Schermo** in polycarbonato.

Articolo	Codice	Euro
----------	--------	------

**Beta Ice** Alluminio - Polycarbonato  
lampade in dotazione montate

**Elettronico EEI A2**, fusibile

**Recuperatore AMPIO**

A3F Ice 902x55 C LD HF AMPIO 5532

A3F Ice 901+1x80 C LD HF AMPIO 5534

A3F Ice 901x55 C LD HF AMPIO 5536

A3F Ice 901+1x55 C LD HF AMPIO 5538

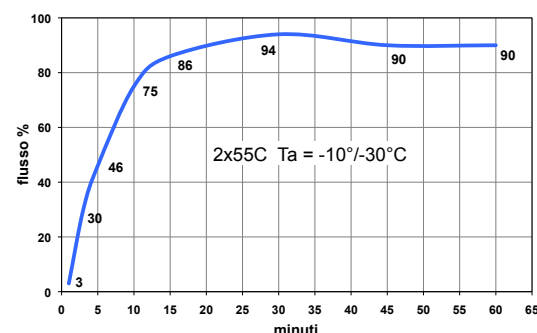
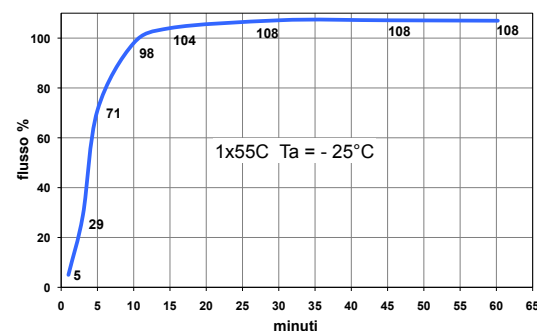
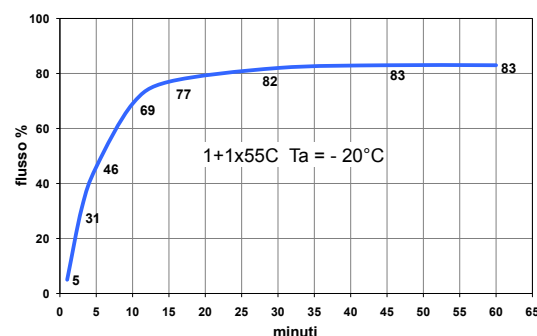
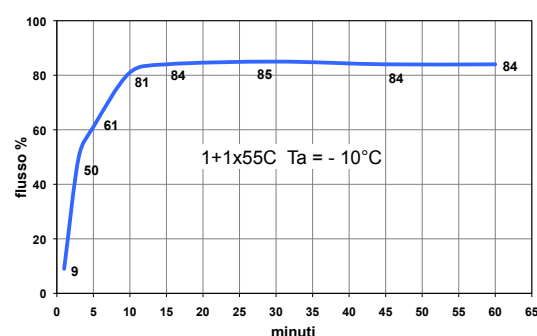
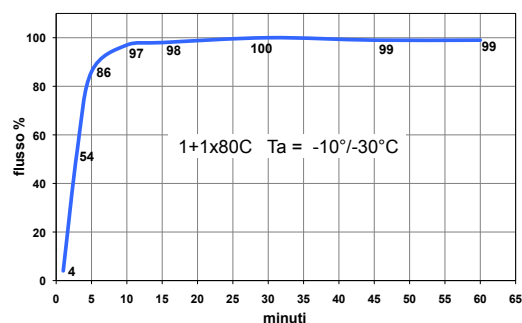
**Recuperatore CONCENTRATO**

A3F Ice 901+1x80 C LD HF CONC 5535

A3F Ice 901+1x55 C LD HF CONC 5539



Diagrammi aumento flusso luminoso nel tempo  
rispetto alla temperatura cella



253