

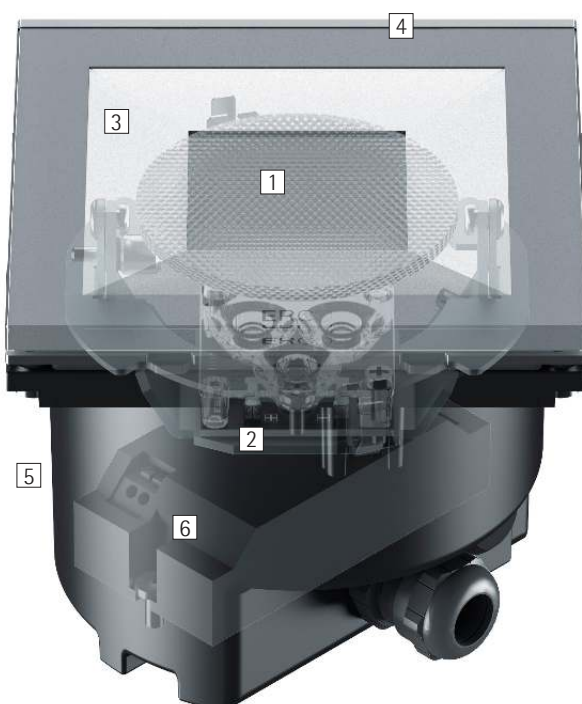
# Nadir IP67 quadrato – Elegante fin nei dettagli

**Nadir offre il massimo comfort visivo per l'illuminazione dal pavimento negli ambienti interni**

Far risaltare le superfici delle pareti, mettere in scena l'architettura, segnare i percorsi: Nadir IP67 svolge questi diversi compiti negli ambienti interni con un'eleganza incomparabile. Con una forma quadrata o rotonda ed un discreto bordo in acciaio, l'apparecchio si integra perfettamente in quasi tutti i tipi di pavimento. Naturalmente è possibile anche un montaggio con sovrapposizione.

Nadir IP67 è molto flessibile. Si può adeguare la profondità di montaggio dell'apparecchio in funzione delle effettive condizioni del pavimento.





## Struttura e caratteristiche

Le caratteristiche qui descritte sono tipiche per gli articoli di questa famiglia di prodotti. Versioni speciali possono offrire altre funzionalità aggiuntive. Per una descrizione dettagliata delle caratteristiche dei singoli articoli visitare il nostro sito internet.

### 1 Lente Spherolit di ERCO

- Distribuzioni della luce: spot o oval flood

### 2 Modulo LED di ERCO

- High-power LED: bianco caldo (2700K o 3000K) o bianco neutro (3500K o 4000K)
- Collimatore ottico in polimero ottico
- Inclinabile da 0° a 25°
- Faretto direzionale ruotabile di 90°

### 3 Schermo perforato

- Alluminio, argento anodizzato a specchio

### 4 Vetro di protezione

- 6mm, trasparente o con diffusore
- Carico 5kN

### 5 Corpo

- Per montaggio negli accessori
- Fusione di alluminio anticorrosione, trattamento no-rinse delle superfici
- Nero, verniciato a polvere a doppio strato
- Cavo di allacciamento 2x1,5mm<sup>2</sup>
- Accessori di montaggio da ordinare separatamente
- Per prevenire l'acqua stagnante è necessario un buon drenaggio

### 6 Componentistica

- Commutabile

### Grado di protezione IP67

Impermeabile alla polvere e protetto contro le conseguenze di una immersione momentanea



Design e applicazione:  
[www.erco.com/nadir-square](http://www.erco.com/nadir-square)

# Nadir IP67 quadrato Apparecchi da incasso nel pavimento



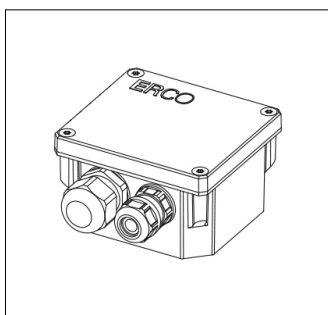
**Luce radente**  
Il posizionamento dei wallwasher per luce radente ha luogo a ridosso della parete.



**Disponibile in forma rotonda o quadrata**  
Fanno parte del design di sistema di ERCO gli apparecchi rotondi e quelli quadrati. Si possono così adattare le forme degli apparecchi a quelle dell'architettura e dell'ambiente circostante.








**Profondità d'incasso contenuta**  
Per le situazioni d'incasso in cui è richiesta la compattezza ERCO ha sviluppato apparecchi con profondità d'incasso contenute, che garantiscono una buona qualità della luce anche in condizioni di installazione ristrette.





**Grado di protezione IP67**  
Gli apparecchi con grado di protezione IP67 sono ermetici alla polvere e protetti dalle conseguenze di una immersione momentanea.


## Caratteristiche particolari


-  Wallwasher per illuminazione radente
-  Disponibile in forma rotonda o quadrata
-  Profondità d'incasso contenuta
-  Grado di protezione IP67


 High-power LED di ERCO

 Efficiente tecnologia Spherolit

 Diverse tonalità di luce

 Eccellente gestione del calore

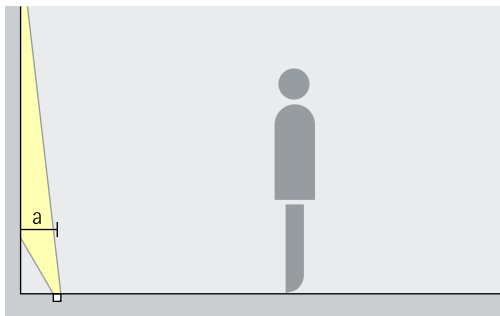
 EMC ottimizzata

 Incasso a filo o coprente

 Commutabile

# Nadir IP67 quadrato Apparecchi da incasso nel pavimento – Disposizione degli apparecchi

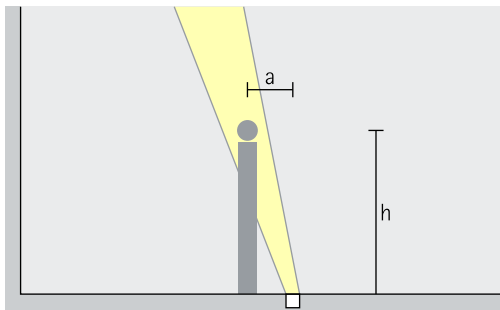
**Wallwasher per illuminazione radente**  
Oval flood



**Illuminazione diffusa delle pareti**  
Per una puntuale luce radente la distanza dalla parete (a) dei wallwasher per luce radente Nadir IP67 dovrebbe essere compresa tra i 20cm ed i 50cm.

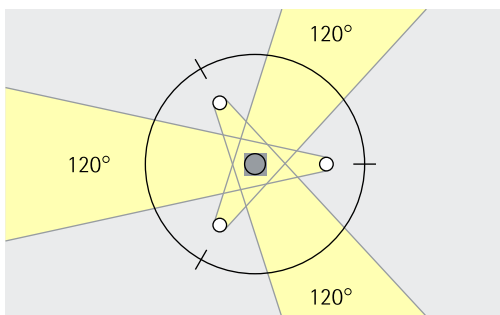
Disposizione:  $20\text{cm} < a > 50\text{cm}$

**Faretti direzionali**  
Spot



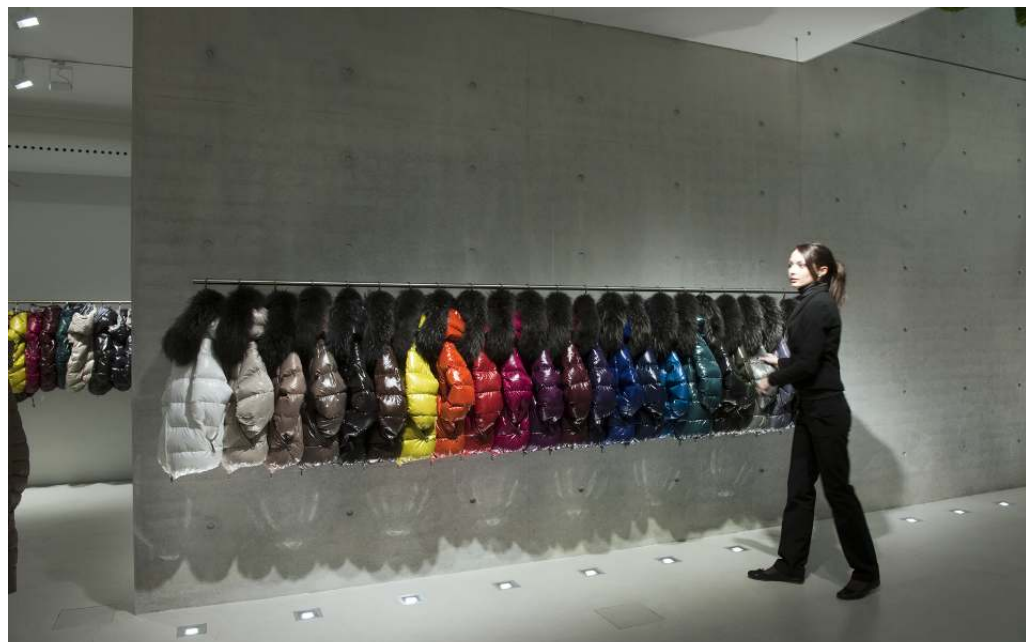
**Illuminazione d'accento**  
Per l'illuminazione d'accento con i faretti direzionali Nadir si è affermato un angolo di inclinazione ( $\alpha$ ) di  $20^\circ$ . In tal modo si ha un'eccellente modellazione senza una luce troppo radente.

Disposizione:  $\alpha = 20^\circ$



Per illuminare tutt'attorno ad un oggetto nell'ambiente è adatta una disposizione (?) di tre apparecchi, disposti ciascuno a  $120^\circ$ .

Disposizione:  $\gamma = 120^\circ$



Duvetica Flagship Store, Milano.  
Architettura: Tadao Ando Architects & Associates, Osaka. Fotografia: Thomas Mayer, Neuss.

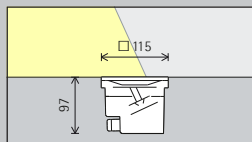
Hotel Schloßgut  
Weissenhaus,  
Weissenhaus /  
Germania. Mar-  
kus- Diedenhofen  
Innenarchitek-  
tur, Reutlingen /  
Germania. mood-  
works, Lensahn /  
Germania. Foto-  
grafia: Frieder  
Blickle, Amburgo /  
Germania.



Residenza pri-  
vata, Espergærde.  
Architetti: Dall Lin-  
dhardtzen, Helsing  
ør. Progettazione  
dell'impiantistica  
elettrica: OGC  
Building Consul-  
tants.

# Nadir IP67 quadrato Apparecchi da incasso nel pavimento

Grandezza



115mm

Modulo LED  
Valore massimo  
con 4000K CRI 82

3W/450lm

Tonalità di luce

	2700K CRI 92		3500K CRI 92
	3000K CRI 92		4000K CRI 82
	3000K CRI 97		4000K CRI 92

Distribuzione  
della luce

Wallwasher per illuminazione radente	Faretti direzionali
Oval flood	Spot

Controllo



Accessori

	Scatola di derivazione		Cornice da incasso
	Corpo da incasso		Sollevatore a ventosa



Hotel Schloßgut  
Weissenhaus,  
Weissenhaus.  
Markus- Die-  
denhofen Inne-  
narchitektur,  
Reutlingen.  
moodworks, Len-  
sahn. Fotografia:  
Frieder Blickle,  
Amburgo.

\* Disponibile su richiesta

Numeri di articolo e dati di  
progettazione:  
[www.erco.com/018333](http://www.erco.com/018333)

Design e applicazione:  
[www.erco.com/nadir-square](http://www.erco.com/nadir-square)



