

Nadir IP67 rotondo – 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 2x1,5mm²
- 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-round

Nadir IP67 rotondo Apparecchi da incasso nel pavimento



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.



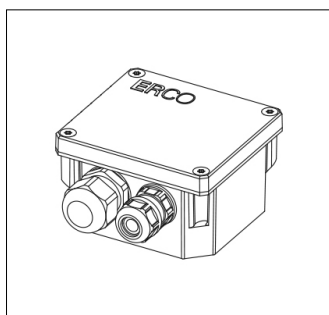
Luce radente

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



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



IP67 Grado di protezione IP67



High-power LED di ERCO



Efficiente tecnologia Spherolite



Diverse tonalità di luce



Eccellente gestione del calore



EMC ottimizzata



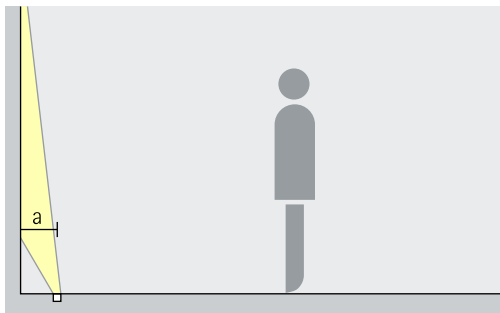
Incasso a filo o coprente



Commutabile

Nadir IP67 rotondo Apparecchi da incasso nel pavimento – Disposizione degli apparecchi

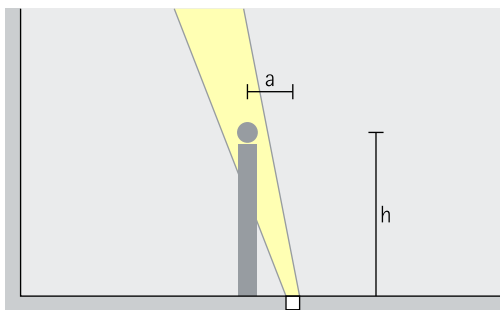
Wallwasher per illuminazione radente
Oval flood



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.

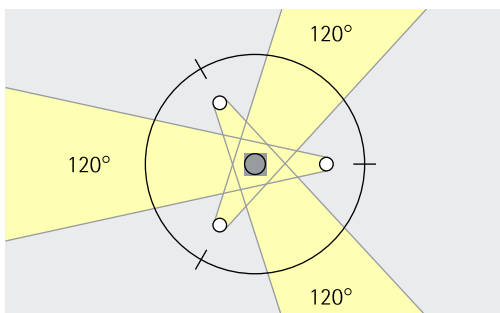
Disposizione: $20\text{cm} < a > 50\text{cm}$

Faretti direzionali
Spot



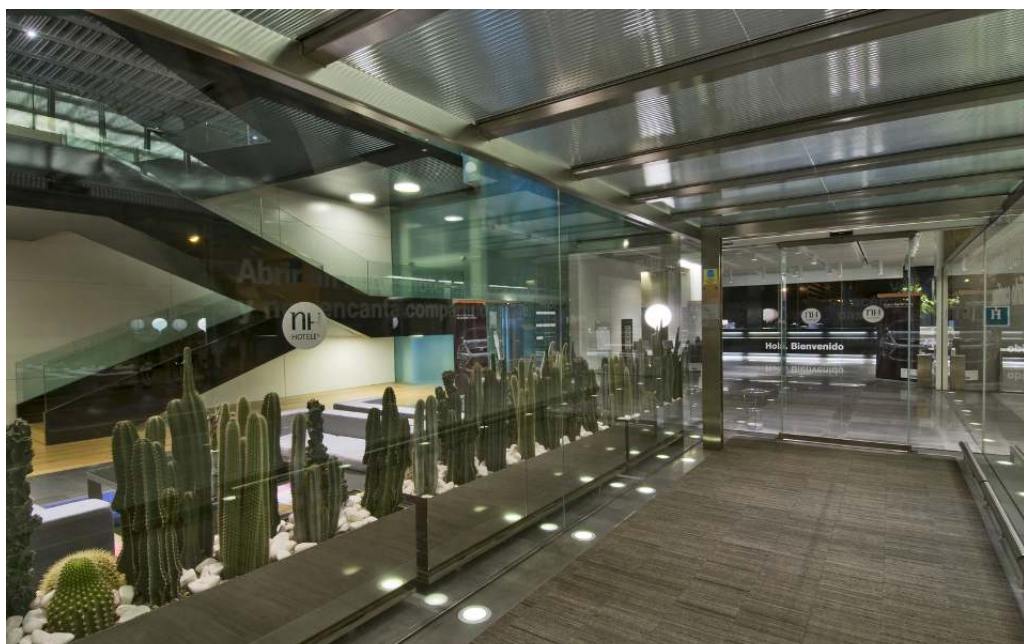
Illuminazione d'accento
Per l'illuminazione d'accento con i faretti direzionali Nadir si è affermato un angolo di inclinazione (α) di 20° . In tal modo si ha un'eccellente modellazione senza una luce troppo radente.

Disposizione: $\alpha = 20^\circ$



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

Disposizione: $\gamma = 120^\circ$



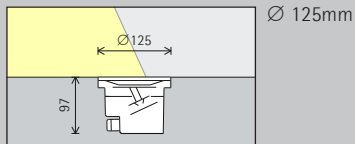
Hotel NH Constanza, Barcellona.
Architettura: Manuel de Solà-Morales, Barcellona; Lucho Marcial, Rafael Moneo, Madrid.
Fotografia: Thomas Mayer, Neuss.

Zurich Development Center,
Zurigo. Fotografia:
Moritz Hillebrand,
Zurigo.



Nadir IP67 rotondo Apparecchi da incasso nel pavimento







Grandezza





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

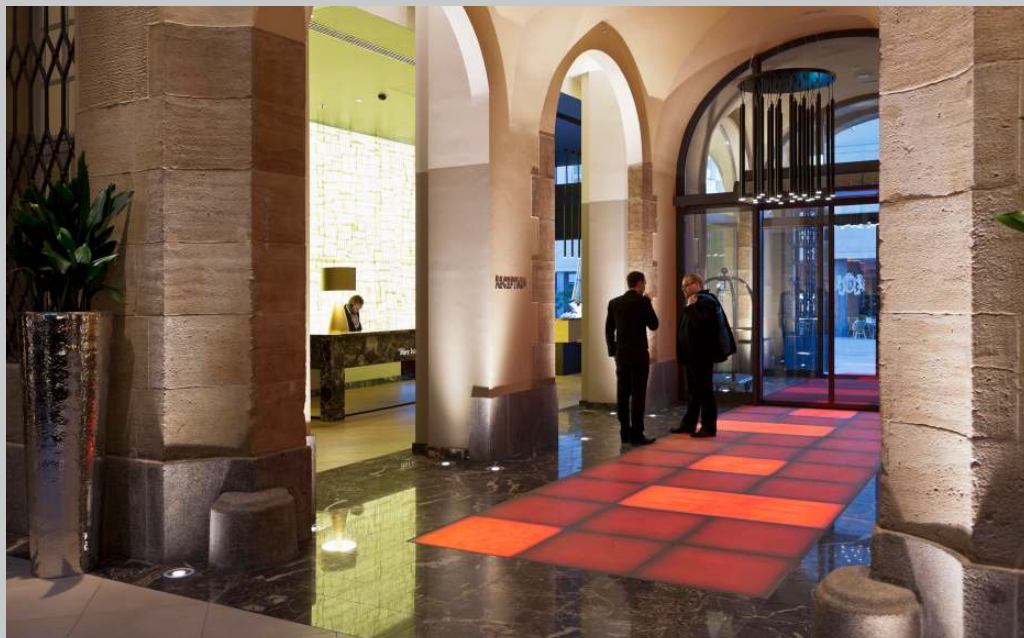
Wallwasher per illuminazione radente	Faretti direzionali
 Oval flood	 Spot

Controllo



Accessori

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



Steigenberger
Hotel Handelshof,
Lipsia. Interni e
progettazione illu-
minotecnica: Mar-
kus-Diedenhofen
Innenarchitektur,
Reutlingen.

* Disponibile su richiesta

Numeri di articolo e dati di
progettazione:
www.erco.com/011334

Design e applicazione:
www.erco.com/nadir-round





Zurich
Development
Center

