

Nadir IP67 runda – Elegant in i minsta detalj

Nadir erbjuder bästa visuella komfort för belysning från golvet

Oavsett om du vill framhäva väggytor, ljussätta arkitektur eller markera gångstråk: Nadir IP67 fyller dessa olika uppgifter inomhus med ojämförlig elegans. Med kvadratisk eller rund form och en diskret infattning i rostfritt stål integreras armaturen nästan sömlöst i golvbeläggningen. Även utanpåliggande infällning är naturligtvis möjlig.

Nadir IP67 är mycket flexibel. Monteringshöjden gör att du kan anpassa armaturen efter golvets givna förutsättningar.





Konstruktion och egenskaper

De egenskaper som beskrivs här är typiska för produkter i den här produktfamiljen. Vissa produkter kan ha avvikande egenskaper. Det finns en utförlig beskrivning av egenskaperna hos enskilda produkter på vår webbplats.

1 ERCO Spherolit-lins

- Ljusfördelningar: spot eller oval flood

2 ERCO LED-modul

- High-power LED-ljuskällor: varmvitt (2700K eller 3000K) eller neutralvitt (3500K eller 4000K)
- Kollimatoroptik av optisk polymer
- Svängbart 0°-25°
- Riktstrålkastare vridbar 90°

3 Bländskydd

- Aluminium, silverreloxerad, högblank

4 Skyddsglas

- 6mm, klar eller med diffusor
- Belastning 5kN

5 Armaturhus

- För montage på tillbehör
- Korrosionsbeständigt aluminiumgjutgods, No-Rinse ytbehandlat
- Svart, dubbelt pulverlackerad
- Anslutningsledning 2x1,5mm²
- Monteringstillbehör beställs separat
- För undvikande av stående vatten krävs dränering

6 Driftdon

- On/off

Kapslingsklass IP67

Dammtät och vattentät



Design och användningsområde:
www.erco.com/nadir-round

Nadir IP67 runda Infällda golvarmaturer



Släpljus

Släpljuswallwashers placeras nära väggen.



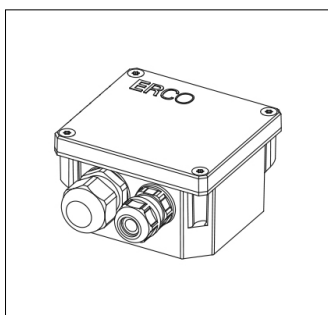
Finns i runda eller kvadratiska utföranden

Både runda och kvadratiska armaturer ingår i ERCOs systemdesign. Därigenom kan armaturerna anpassas till arkitekturen och omgivningen.



Litet inbyggnadsdjup

För trånga monteringsituationer har ERCO utvecklat armaturer med litet inbyggnadsdjup som garanterar god ljuskvalitet även vid installationer där utrymmet är begränsat.



Kapslingsklass IP67

Armaturer med kapslingsklass IP67 är dammtäta och skyddar mot följderna av kortvarig dränkning.

Speciella kännetecken



Släpljuswallwasher



Finns runda eller kvadratiska



Litet inbyggnadsdjup



Kapslingsklass IP67



ERCO High-power LED



Effektiv Spherulit-teknologi



Olika ljusfärger



Utmärkt värmemanagement



EMC optimerad



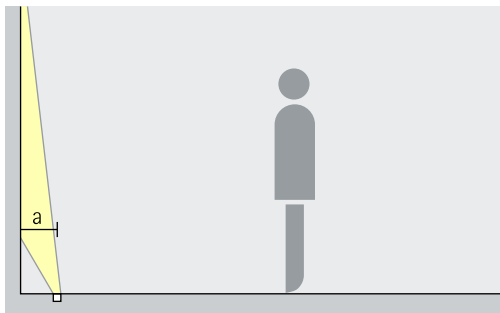
Slät eller utanpåliggande montering möjlig



On/off

Nadir IP67 runda Infällda golvarmaturer – Armaturanordning

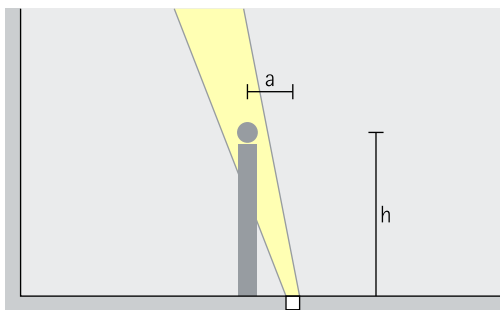
Släpljus-wallwashers
Oval flood



Bred väggbelysning
För punktsläpljus bör avståndet från Nadir IP67 släpljus-wallwashers till väggen (a) vara mellan 20 och 50cm.

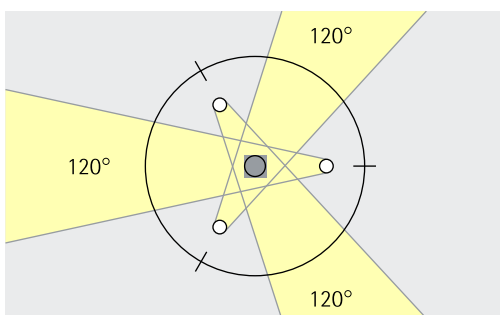
Anordning: $20\text{cm} < a > 50\text{cm}$

Riktstrålkastare
Spot



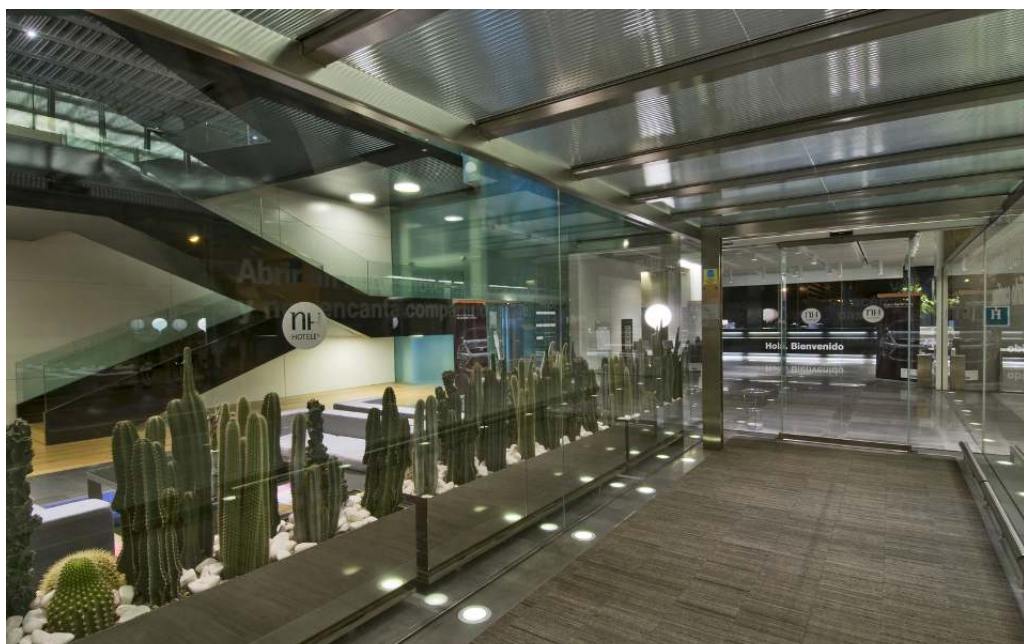
Accentuering
En inställningsvinkel (α) på 20° fungerar bra vid accentbelysning med Nadir riktstrålkastare. Denna vinkel ger mycket god modellering utan alltför markerat släpljus.

Placering: $\alpha = 20^\circ$



För allsidig belysning av föremål i rummet är det lämpligt att använda (γ) tre armaturer, förskjutna 120° .

Placering: $\gamma = 120^\circ$



Hotel NH
Constanza, Barcelona. Arkitekt:
Manuel de Solà-Morales, Barcelona;
Lucho Marcial, Rafael Moneo, Madrid.
Foto: Thomas Mayer, Neuss.

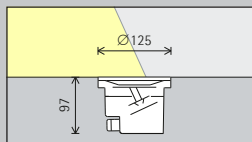
Zurich Development Center, Zürich. Foto: Moritz Hillebrand, Zürich.



Färdig Betong Konferenscenter, Mörrum. Arkitekt: Anders Törnqvist Arkitektkontor AB, Karlshamn.

Nadir IP67 runda Infällda golvarmaturer







Storlek Ø 125mm





LED-modul
Maximalvärde
vid 4000K CRI 82

3W/450lm

Ljutfärg

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





Ljutfördelning

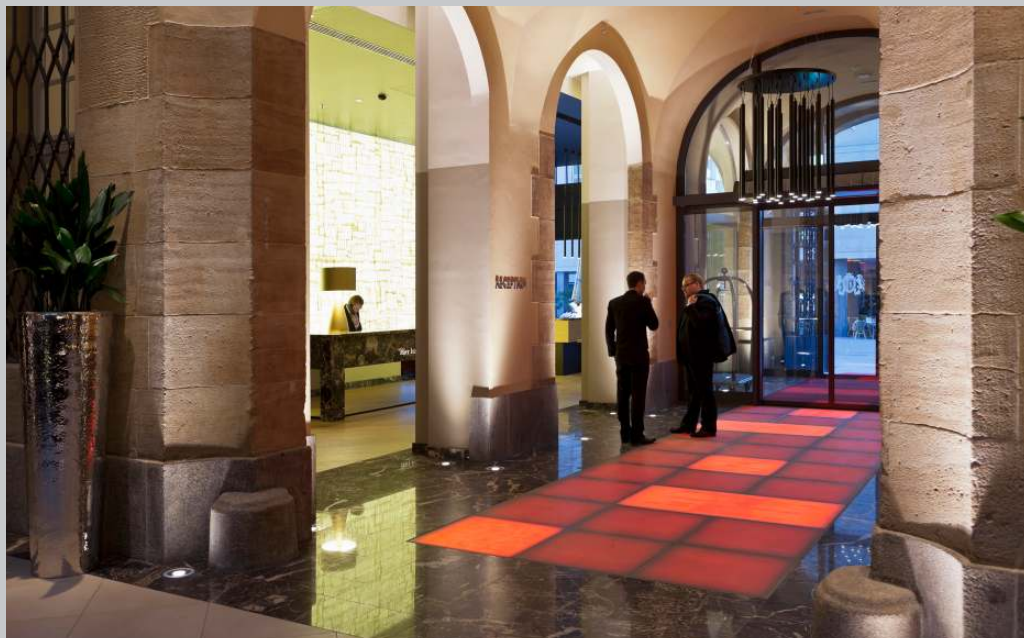
Släpljus-wallwashers		Riktstrålkastare	
	Oval flood		Spot

Styrning



Tillbehör

	Anslutningsdosa		Einbauring
	Inbyggnadshus		Glaslyft



Steigenberger
Hotel Handels-
hof, Leipzig. Inom-
husarkitektur och
ljusplanering:
Markus-Dieden-
hofen Innenar-
chitektur, Reut-
lingen.

* levereras på förfrågan

Artikelnummer och planeringsdata:
www.erco.com/011334

Design och användningsområde:
www.erco.com/nadir-round





Zurich
Development
Center

