



Protect_{2.0} & Neptune_{2.0}

Steget före konkurrenterna

Historien om Neptune & Protect:

Sedan de lanserades har vi sålt över 1,5 miljoner enheter av Neptune och Protect. Armaturerna har blivit välkända i Norden för sin utmärkta kvalitet och hållbarhet.

Nu lanserar vi nya versioner med smalare design och samma hållbild ved montering – med den senaste tekniken och lösningarna.



Nästa generation vandalsäkra armaturer

Neptune_{2.0}



Neptune_{2.0} | Grid



Neptune_{2.0} | Cross



Neptune_{2.0} | Half cover

Protect_{2.0}



DEFA Lighting och vår filosofi

Vi tror att kunskap, erfarenhet och en stark vilja att lära är de bästa verktygen för att tillhandahålla kompletta och idealiska belysningslösningar.

Vårt mål är att bli den föredragna partnern i projekt av alla storlekar och vi gör stora investeringar för att kunna erbjuda bästa möjliga expertis, planering och service, från början till slut.

Steget före konkurrerande

Flexibel användning av sensorer och styrsystem

Flimmerfritt ljus

inomhus och utomhus användning



Protect_{2.0}

Användningsområden: P-hus, fängelse, fasade, entréer, trappor, allmänna utrymme, gångvägar och tunnlar.

Modul: Ø240 mm - height 80 mm

Ljusstyrning: DALI, Radar sensor, Twilight (Dagsljussensor)

Färgtemperatur: 3000 - 4000K

Armatureffekt: 8W

Varianter: Svart, Aluminium, Vit



80 % mer effektiv än
föregående generationen

Enkelt armatur ersättning
med samma mått och fixering
som föregångarna

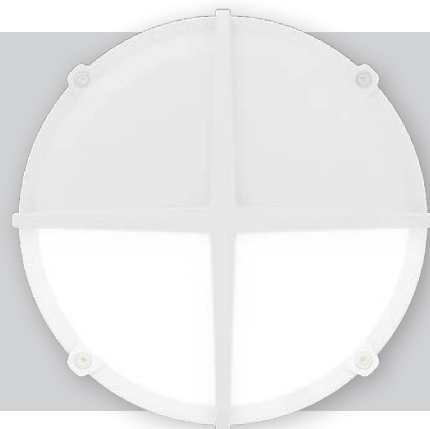
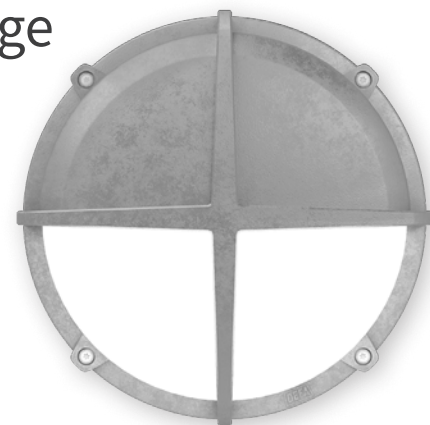
Smal design & enkel montage

87 mm

Lägsta bygghöjderna på marknaden

Mindre lådor för enklare transport

Enklare installation



Neptune_{2.0} | Half cover

Avändningsområden: P-hus, fängelse, fasade, entréer, trappor, allmänna utrymme, gångvägar och tunnlar.

Modul: Ø240 mm - height 87 mm

Ljusstyrning: DALI, Radar sensor, Twilight (Dagsljussensor)

Färgtemperatur: 3000 - 4000K

Armatureffekt: 8W

Varianter: Svart, Aluminium, Vit

Neptune_{2.0} | Grid

Ny unik design!

Avändningsområden: P-hus, fängelse, fasade, entréer, trappor, allmänna utrymme, gångvägar och tunnlar.

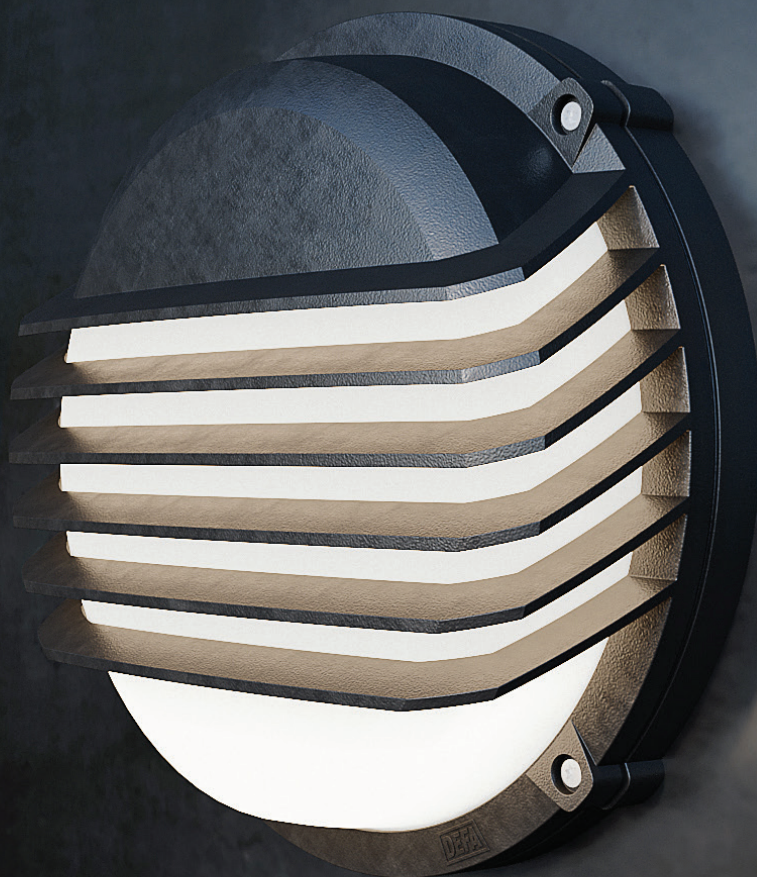
Modul: Ø240 mm - height 93 mm

Ljusstyrning: DALI, Radar sensor, Twilight (Dagsljussensor)

Färgtemperatur: 3000 - 4000K

Armatureffekt: 8W

Varianter: Svart, Aluminium, Vit





Kvalitet och hållbarhet

15 års skydd – korrosionsklass C5

Optimal ljusfördelning i kupa

Blank yta i kupa – enklare renhåll



Neptune_{2.0} | Cross

Avändningsområden: P-hus, fängelse, fasade, entréer, trappor, allmänna utrymme, gångvägar och tunnlar.

Modul: Ø240 mm - height 87 mm

Ljusstyrning: DALI, Radar sensor, Twilight (Dagsljussensor)

Färgtemperatur: 3000 - 4000K

Armatureffekt: 8W

Varianter: Svart, Aluminium, Vit



En komplett lösning

Flicker free light

DC Driver säkrar BREEAM krav

Lång livslängd i krävande miljöer

15 års skydd – korrosionsklass C5

Jämn ljusyta

LED-modul med unik design

Energibesparande styrfunktioner

Skymningsrelä och radarsensorer

Smal design – inomhus och utomhus användning

Låg bygghöjd 80 mm / 93 mm

Idealiska ersättningsarmaturer

Samma mått som förra generationen

Minimal smutsansamling

Blank kupyta

Robust och slagtålig konstruktion

Aluminumstomme och dekor

Vandal säker

IK10-klassad

Skyddad mot vatten och damm

IP65 -kapslad

ARC är tillgänglig för pollaremontage av alla versioner.

Om DEFA:

Vårt mål är att göra människors liv lättare, effektivare och mer miljövänliga.

Vi tillhandahåller produkter och tjänster som förbättrar hur människor laddar, förvärmer och stöldskyddar deras fordon, ljussätter byggnader och vägar, kontrollerar deras tillhörigheter och mycket annat.

Vi arbetar målmedvetet med att skapa bra produkter genom kontinuerliga förbättringar och innovation.

DEFA är ett norskt företag grundat 1946. Vi har för närvarande mer än 400 anställda på tre kontinenter.

Våra produkter och tjänster säljs i mer än 30 länder världen över. defa.com

