



Protect_{2.0} & Neptune_{2.0}

Et skritt foran konkurrentene

Historien om Neptune & Protect:

Siden de først ble lansert har Neptune og Protect blitt solgt i hele 1,5 millioner eksemplarer og blitt kjent over hele Norden for utmerket kvalitet og god holdbarhet.

Nå lanserer vi helt nye versjoner med et slankere design og det siste innen LED-teknologi og løsninger. Innfestningen er den samme som før, så det er enkelt å oppgradere.



Neste generasjon vandalsikre armaturer

Neptune_{2.0}



Neptune_{2.0} | Grid



Neptune_{2.0} | Cross



Neptune_{2.0} | Half cover

Protect_{2.0}



DEFA Lighting og vår filosofi

Vi tror at kunnskap, erfaring og et sterkt ønske om å lære er de beste forutsetninger for å kunne skape komplette og optimale belysningsløsninger.

Vårt mål er å bli den foretrukne partner i prosjekter av alle størrelser og vi investerer derfor tungt for å kunne levere den beste ekspertise, planlegging og service, fra start til mål.

Et steg foran konkurrentene

Fleksibel bruk av sensorer og styringssystemer

Flimmerfritt lys

Innendørs og utendørs bruk



Protect_{2.0}

Bruksområder: P-hus, fengsel, fasade, inngangspartier, trapper, fellesområder, gangsoner og underganger.

Modul: Ø240 mm - høyde 80 mm

Lysstyring: DALI, Radar sensor, Twilight (dagslyssensor)

Fargetemperatur: 3000 - 4000K

Armatureffekt: 8W

Varianter: Sort, Aluminium, Hvit



80% høyere effektivitet enn
forrige generasjon

Enkel erstatning med samme
dimensjoner og montasje-
innfestinger som forgjengerne

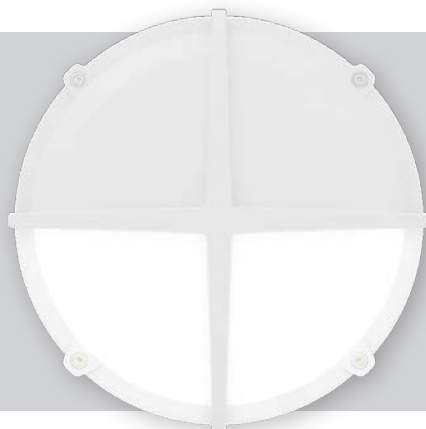
Slank design & enkel montasje

87 mm

Markedets laveste byggehøyde

Mindre emballasje gir enklere transport

Enklere installasjon



DEFA vs konkurrent



Neptune_{2.0} | Half cover

Bruksområder: P-hus, fengsel, fasade, inngangspartier, trapper, fellesområder, gangsoner og underganger.

Modul: Ø240 mm - høyde 87 mm

Lysstyring: DALI, Radar sensor, Twilight (dagslyssensor)

Fargetemperatur: 3000 - 4000K

Armatureffekt: 8W

Varianter: Sort, Aluminium, Hvit

Neptune_{2.0} | Grid

Ny unik design!

Bruksområder: P-hus, fengsel, fasade, inngangspartier, trapper, fellesområder, gangsoner og underganger.

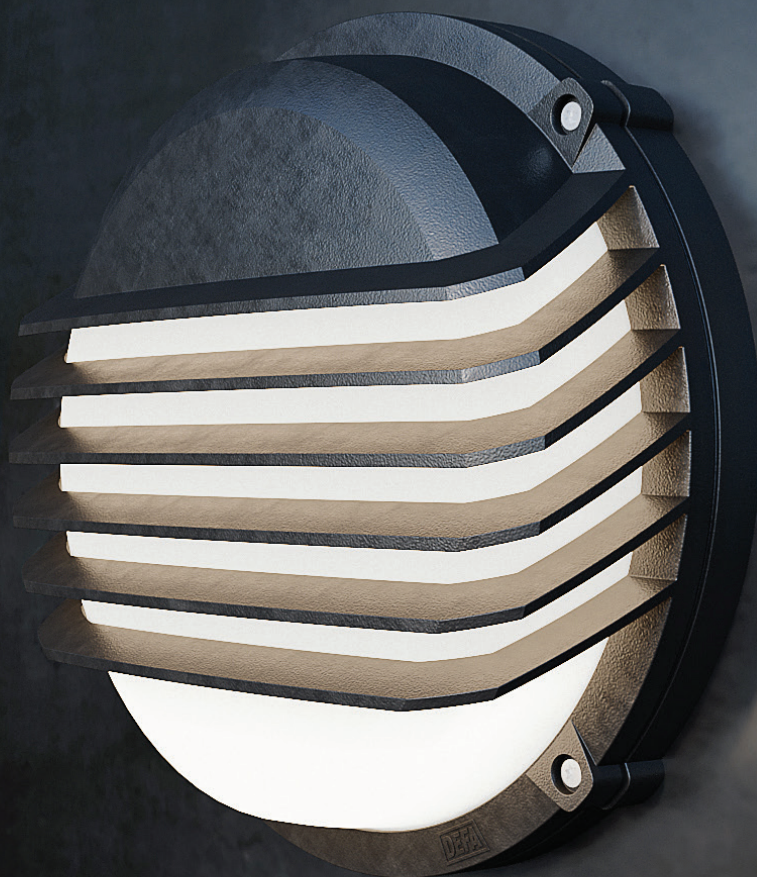
Modul: Ø240 mm - høyde 93 mm

Lysstyring: DALI, Radar sensor, Twilight (dagslyssensor)

Fargetemperatur: 3000 - 4000K

Armatureffekt: 8W

Varianter: Sort, Titan og Hvit





Kvalitet og holdbarhet

15 års beskyttelse - korrosjonsklasse C5

Optimal lysfordeling i avskjerming

Blank overflate i kuppel - enklere rengjøring



Neptune_{2.0} | Cross

Bruksområder: P-hus, fengsel, fasade, inngangspartier, trapper, fellesområder, gangsoner og underganger.

Modul: Ø240 mm - høyde 87 mm

Lysstyring: DALI, Radar sensor, Twilight (dagslyssensor)

Fargetemperatur: 3000 - 4000K

Armatureffekt: 8W

Varianter: Sort, Aluminium, Hvit



Den komplette løsning

Flimmerfritt lys

DC Driver sikrer BREEAM krav

Langt liv i tøffe omgivelser

15 års beskyttelse - korrosjonsklasse C5

Jevn lysfordeling i avskjerming

Optimal LED modul design

Energibesparende styringssystemer

Twilight og radar sensorer

Slank design – innendørs og utendørs bruk

Lav byggehøyde 80 mm / 93 mm

Ideell for utskifting

Samme dimensjoner som tidligere versjoner

Minimal smuss samling

Blank overflate i kuppel

Sterk og holdbar konstruksjon

Aluminium hus og dekor

Vandalsikker

IK10

Beskyttet mot vann og smuss

IP65

ARC er tilgjengelig for pullert montasje av alle versjoner.

Om DEFA:

Vårt mål er å gjøre menneskers hverdag enklere, mer effektiv og mer miljøvennlig. Vi tilbyr produkter og tjenester som forbedrer måten folk lader, forvarmer og sikrer sine kjøretøy, lyser opp sine bygninger og veier og styrer sine eiendeler. Vi fortsetter å utvikle verdensledende produkter og digitale tjenester ved å fokusere på kontinuerlig forbedring og innovasjon.

DEFA er et norsk selskap, stiftet i 1946. Vi har nå mer enn 400 ansatte på 3 kontinenter. Våre produkter og tjenester distribueres i over 40 land spredt over hele verden. defa.com

