

Bijlage 7 Verlichtingsarmaturen

VERSIE 2 2MRT 26

Door: L. Oosterbaan

Inleiding

Hieronder de afbeeldingen van de armaturen die toegepast moeten worden.

Voor specifieke verlichtingstoepassingen mag voor een afwijkend armatuur uit het productassortiment van de genoemde fabricaten worden gekozen. Het aantal afwijkende armaturen mag maximaal 5% van het totale aantal bedragen. Dit geeft ruimte voor maatwerk bij bijvoorbeeld entrees en armaturen op buitengevels en in de overige algemene ruimtes gestandaardiseerde armaturen worden toegepast.

Belangrijk is dat de verlichtingsarmaturen en lampen op een 'normale en veilige' manier schoongemaakt en vervangen kunnen worden.

Licht algemene ruimten

- Algemene ruimten worden voorzien van ledverlichting en bewegingsmelders in combinatie met tijd- of schemerschakelaars.
- In algemene ruimten (semiopenbaar) LED-armaturen aanbrengen (fabricaat Prolumia of Lightronics).
- Armatuur is de Prolumia PRO-PORTAL Pro-fit, Prodisc of Rockdisc of Lightronics (Hogro) armaturen PVX, TPS en TTN ,zie afbeeldingen bijlage 7.
- In situaties waar het armatuur in direct zonlicht of in andere algemene ruimten die de lichtsterkte van armaturen door het weer beïnvloeden armatuur hierop aanpassen.
- Mocht een rond armatuur nodig zijn dan kan de Prodisc of Rockdisc worden toegepast.
- Elk armatuur uitrusten met een bewegingssensor en een lichtsensor. Het armatuur zo instellen dat er 's nachts altijd basislicht (ca. 20%) is en bij beweging 100% met een nalooptijd van 5 minuten. Bij genoeg daglicht gaat de verlichting uit.
- Ruimtes zonder daglicht kunnen toe met alleen bewegingsdetectie, zodat de daglichtsensor niet nodig is.
- Geen bewegingssensoren toepassen voor verlichting op galerij en portiek
- Armaturen op balkon en buitenruimte vleermuis- en vogel vriendelijk (bijvoorbeeld kap op bovenkant, alleen naar beneden schijnend) uitvoeren.

Nood/vlucht verlichting

- Voor de nood- en vluchtverlichting de Prolumia Pro-portal, Lightronics (Hogro) PVX armaturen toepassen.

Led Armaturen Fabricaat Prolumia

Rockdisc II



Rockdisc III



Pro-Portal



Pro-Fit



Prodisc III



Pro-Logic



Pro-Aqua



Fabricaat Lightronics

TPN



TPS



TTN



PVX

