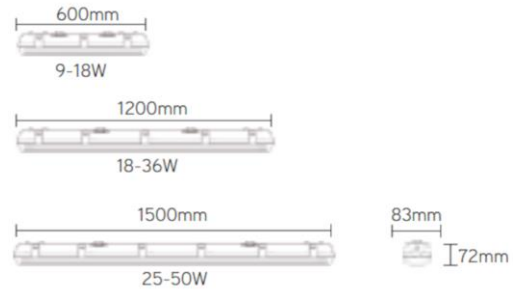


Aqualia Pro HWD 1500mm 25-50W 4000K DALI nood

Artikel nummer **APR15K4DAEM**
elektrotechnische eigenschappen

| | |
|-------------------|---------------------------|
| Aansluitspanning | 220-240V |
| Vermogen | 25-32-40-50W (instelbaar) |
| Frequentie | 50/60Hz |
| Lumen/Watt | 130lm/W |
| Driver | Lifud |
| Power factor | > 0.92 |
| Inschakelstroom | 30AA |
| Automaat C16 | 12 |
| Automaat D16 | 20 |
| Dimbaar | nee |
| Noodunit | 3h |
| Sensor | nee |
| Doorvoerbedrading | 5*2,5mm ² |

eigenschappen behuizing

| | |
|-----------------|--------------|
| Afmetingen | 1500x83x72mm |
| Gewicht | 3,11Kg |
| IP-waarde | IP66 |
| Slagvastheid | IK08 |
| Kleur | Wit |
| Isolatieklasse | I |
| Behuizing | ABS / PC |
| Gloeidraadtest | 800°C |
| Werktemperatuur | -20~+45°C |
| | |
| | |
| | |

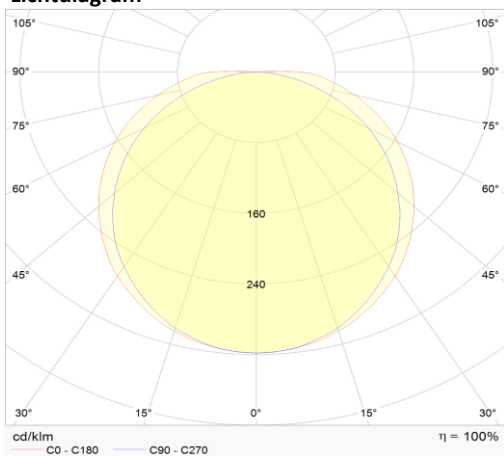
lichttechnische eigenschappen

| | |
|------------------|------------------|
| Lumenoutput | 3250-6500lm |
| Kleurtemperatuur | 4000k |
| Gradenbundel | 120° |
| Kleurweergave | >80 |
| UGR | <21 |
| Kleurtolerantie | <3SDCM |
| Flicker-Free | Ja |
| Lumenbehoud | L80B10 70.000h |
| Flux code | 43 73 92 100 100 |
| Led type | Epistar SMD2835 |
| Aantal led-chips | 230 |

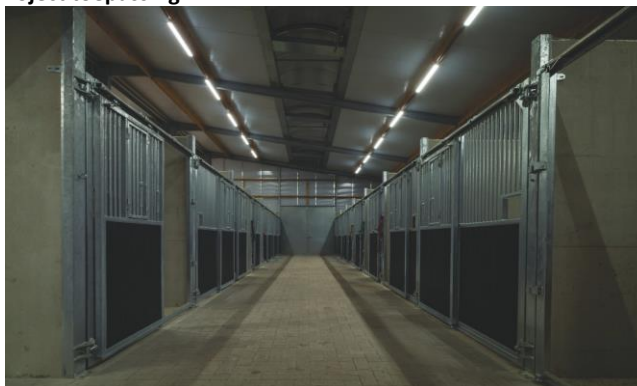
overige eigenschappen

| | |
|----------|--------|
| Garantie | 5 jaar |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

Lichtdiagram



Project toepassing



Accessoires

| | |
|----------|--------------|
| AQPENDM1 | pendelset 1m |
| AQPENDM5 | pendelset 5m |



lastenboekomschrijving

Waterdicht HWD led-armatuur met beschermingsniveau IP66. Geschikt voor vochtige ruimtes en buitenomgevingen zoals parkeergarages, industrie, openbare ruimtes ... De robuuste IK08 behuizing (lxbxh = 1500x83x72mm) is gemaakt van ABS kunststof, de opale slagvaste cover is vervaardigd uit polycarbonaat (PC). De opale cover is aan de basis bevestigd a.d.h.v. clipsen in RVS, roestvrij. Ook de plafondbeugels uit RVS zijn standaard meegeleverd. Optioneel kan een pendelset met 1 of 5m staaldraad verkregen worden. Het symmetrisch lichtspreidende armatuur heeft een gradenbundel van 120°. Het toestel is uitgerust met 230 Epistar SMD2835 led-chips. Deze led-chips zorgen in combinatie met een hoogwaardige en EneC gekeurde driver voor een lumen-per-Watt-verhouding van 130lm/W. De driver kan m.b.v. dip-switches ingesteld worden op 4 verschillende vermogens: 25W (3520lm), 32W (4160lm), 40W (5200lm), 50W (6500lm). Het armatuur is beschikbaar in een niet-dimbare of DALI dimbare uitvoering. Het toestel heeft een aansluitspanning van 220-240VAC. Op de uiteinden van het armatuur zijn twee M20 wartels (incl. wartelstop) voorzien. Door middel van de halogeenvrije 5-polige doorvoerbekabeling (5x2,5mm²) kunnen armaturen eenvoudig in lijn geplaatst worden. De standaard kleurtemperatuur is 4000K. Door de hoge efficiëntie van dit toestel heeft deze een lumenbehoud L80B10 bij 54 000 branduren en geldt een productgarantie van 5 jaar. Het toestel is EneC gecertificeerd. Optioneel kan het toestel uitgerust worden met een noodunit (3h) en/of een microwave sensor. Gevoeligheid en tijd van de sensor kunnen m.b.v. dip-switches ingesteld worden.