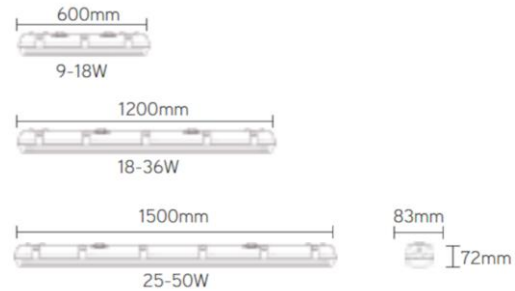


Aqualia Pro HWD 1200mm 18-36W 4000K sensor + nood

Numéro d'article APR12K4MWEM

caractéristique technique électriques

Tension	220-240V
Puissance	18-25-30-36W (ajustable)
Fréquence	50/60Hz
Lumen/Watt	130lm/W
Driver	Lifud
Facteur de puissance	> 0.92
Courant d'appel	30A
Disjoncteur C16A	12
Disjoncteur D16A	20
Dimmable	non
Unité de secours	3h
Détecteur	oui
cablage traversant	5*2,5mm ²

caractéristique du boîtier

Dimension	1200x83x72mm
Degré de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK08
Couleur	blanc
Classe d'isolation	I
Boîtier	PC/PC
Température	-20~+45°C

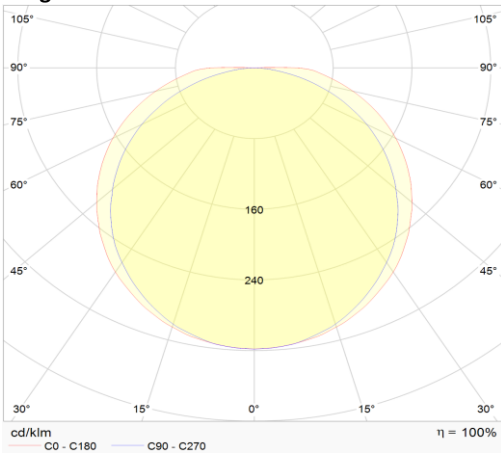
caractéristique photométriques

Sortie de lumen	2340-4680lm
Température de couleur	4000K
Réflecteur °	120°
Rendu des couleurs	>80
UGR	<21
Tolérance	<3SDCM
Flicker-free	oui
Durée de vie	L80B10 54.000h
Flux code	44 74 92 100 100
Puce LED	Epistar SMD2835
Nombre LEDs	160

autre caractéristique

Garantie	5 ans

diagramme lumineux



application



accessoires

AQPENDM1	kit de suspension 1m
AQPENDM5	kit de suspension 5m



cahier des charges

Waterdicht HWD led-armatuur met beschermingsniveau IP66. Geschikt voor vochtige ruimtes en buitenomgevingen zoals parkeergarages, industrie, openbare ruimtes ... De robuuste IK08 behuizing (lxbxh = 1200x83x72mm) 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 lichtspredende armatuur heeft een gradenbundel van 120°. Het toestel is uitgerust met 160 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: 18W (2340lm), 25W (3520lm), 30W (3900lm), 36W (4680lm). 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 halogeenrijke 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.