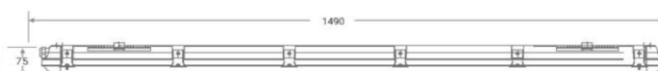
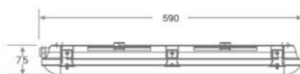


Aqualia Plus HWD 1200mm 25-40W 3000-5000K

Numéro d'article **AQ12PLU**
caractéristique technique électriques

Tension	220-240V
Puissance	25-30-35-40W (ajustable)
Fréquence	50/60Hz
Lumen/Watt	150lm/W
Driver	Lifud
Facteur de puissance	> 0.92
Courant d'appel	30A
Disjoncteur C16A	12
Disjoncteur D16A	20
Dimmable	non
Unité de secours	non
Détecteur	non
cablage traversant	5*2,5mm ²

caractéristique du boîtier

Dimension	1190x95x75mm
Degré de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK08
Couleur	blanc
Classe d'isolation	I
Boîtier	ABS / PC
Température	-20~+45°C

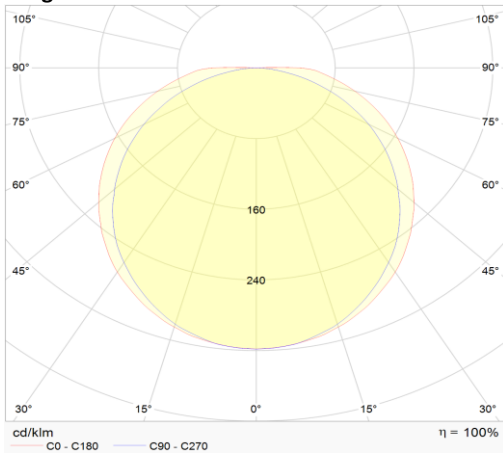
caractéristique photométriques

Sortie de lumen	3750-6000lm
Température de couleur	3000-4000-5000K
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	296

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, hoge ruimtes ... De robuuste IK08 behuizing (lxbxh = 1190x95x75mmmm) is gemaakt van ABS kunststof, de microprismatische slagvaste cover is vervaardigd uit polycarbonaat (PC). De opale cover is aan de basis bevestigd a.d.h.v. vergrendelbare 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 456 Epistar SMD2835 led-chips. Deze led-chips zorgen in combinatie met een hoogwaardige en EneC gekeurde Osram driver voor een lumen-per-Watt-verhouding van 150lm/W. De driver kan m.b.v. dip-switches ingesteld worden op 4 verschillende vermogens: 25W (3750lm), 30W (4500lm), 35W (5250lm), 40W (6000lm). 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 halogeen vrije 5-polige doorvoerbekabeling (5x2,5mm²) kunnen armaturen eenvoudig in lijn geplaatst worden. Ook de kleurtemperatuur kan m.b.v. dip-switches ingesteld worden op drie verschillende niveaus; 3000, 4000 of 5000K. 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.