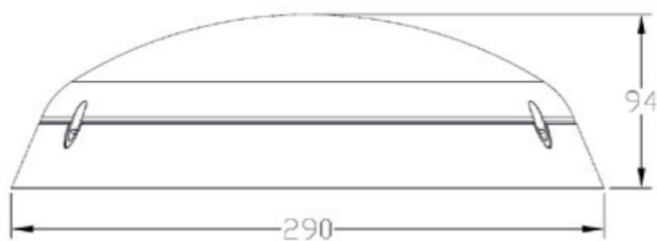


Helio

IP65 luminaire apparent



Numéro d'article H290203EM

caractéristique technique électriques

| | |
|----------------------|----------|
| Tension | 220-230V |
| Puissance | 20W |
| Fréquence | 50/60Hz |
| Lumen/Watt | 120lm/W |
| Driver | Lifud |
| Facteur de puissance | 0,95 |
| Dimmable | Non |
| Unité de secours | 3h |
| Détecteur | non |
| | |
| | |
| | |

caractéristique du boîtier

| | |
|----------------------|--------------|
| Dimension | Ø290x94mm |
| Degré de protection | IP65 |
| Résistance aux chocs | IK10 |
| Couleur | Blanc |
| Classe d'isolation | I |
| Boîtier | PC |
| Température | -25° ~ +40°C |
| | |
| | |
| | |

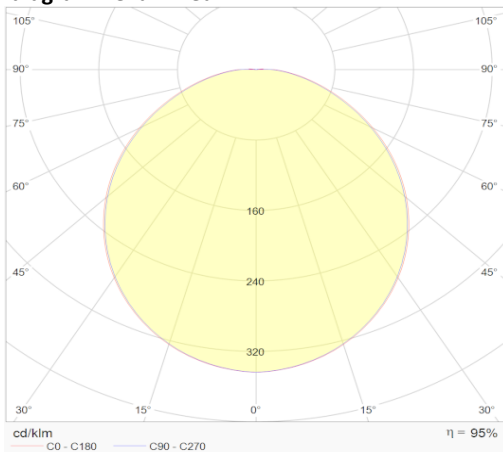
caractéristique photométriques

| | |
|------------------------|-----------------|
| Sortie de lumen | 2420lm |
| Température de couleur | 4000K |
| Réflecteur ° | 120° |
| Rendu des couleurs | >83 |
| UGR | <21 |
| Tolérance | SDCM<3 |
| Flicker-free | Oui |
| Durée de vie | 54 000h L80B20 |
| Flux code | 47 78 94 100 95 |
| Puce LED | SMD2835 |
| Nombre LEDs | |
| | |
| | |

autre caractéristique

| | |
|----------|-------|
| Garantie | 5 ans |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

diagramme lumineux



application



accessoires

| |
|----|
| st |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |

cahier des charges

Robuust (IK10) en waterdicht (IP65) armatuur voor plafond- wandmontage. De ronde behuizing (Ø290x94mm) uit polycarbonaat (PC) is opgebouwd uit een basis waarop de driver en led-modules voorzien zijn en een demonteerbare cover voor een eenvoudige installatie. Het toestel heeft een aansluitspanning van 220-240VAC en is standaard niet dimbaar. 12W (+1440lm) en 20W (+2600lm) zijn de twee verschillende vermogens waarin het toestel verkrijgbaar is. Het toestel kan voorzien worden van een sensor en/of een noodunit (3h). Er is ook een smart versie beschikbaar welke via Bluetooth aangestuurd kan worden via een applicatie, zo zijn verscheidende toepassingen zoals master/slave, groeperen van armaturen en instellen van tijd mogelijk. Het armatuur is verkrijgbaar in 3000 of 4000 Kelvin en is voorzien van een hoog aantal Honglitriconic SMD2835 led-chips. Deze ledchips in combinatie met de Enec-gekeurde ingebouwde driver zorgen voor een lumen per Watt verhouding van 120lm/W(armatuuropbrengst). De algemene kleurweergave is CRI>83. Met 2-polige aansluitklem voor bedrading tot 2,5 mm² voor aansluiting en doorlissing van de voeding. Door de hoge efficiëntie en goede warmteafgifte van het toestel heeft deze een lumenbehoud L80B20 bij 54 000 branduren en geldt een productgarantie van vijf jaar.,