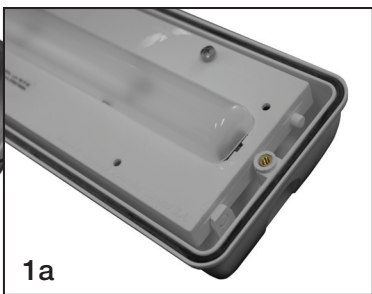


LED Versie beschikbaar



2

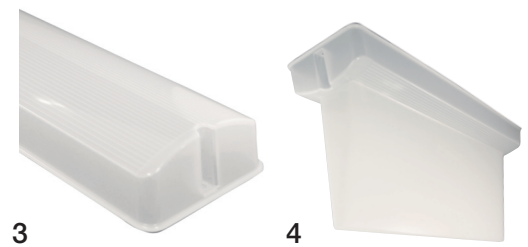
1

1a

Omschrijving

Robuust opbouwarmatuur vervaardigd uit polycarbonaat. Armatuur voorzien van 8W T5 lichtbron of 3W Powerleds. De hoge IP en IK classificatie maken het armatuur slagvast en waterdicht waardoor het geschikt is voor zowel binnen- als buitenprojecten. Dit armatuur is tevens zeer geschikt als portiekarmatuur met en zonder noodvoorziening. Diverse accessoires maken het armatuur tevens veelzijdig, o.a.: trapeziumkap voor dubbelzijdige signalisatie, inbouw raam en een opaalkap voor gebruik als portiekverlichting.

Afb.1 Europrisma met LED EHL200
 Afb.1a binnenwerk Europrisma met LED EHL200
 Afb.2 EHAP200 Europrisma (T5)8W AT
 Afb.3 SP1441 Lage opaalkap (los bestellen)
 Afb.4 EH-DB Trapezium kap opaalkap (los bestellen)



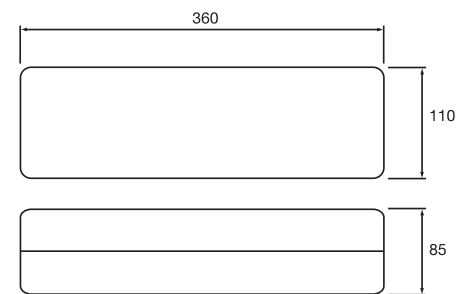
3

4

Technische specificaties

- Ontwerp en fabricage conform BS/EN 60598-2.22
- Standaard uitgevoerd met witte polycarbonaat behuizing en transparante kap met fresnel lens
- Uitneembaar zwenkraam t.b.v. installatiegemak
- Wand en plafondmontage
- IP 65 en IK 07
- 230v 50/60Hz
- Beschikbaar in (T5)8W of 3W Led, zowel als noodverlichting of als portiekarmatuur
- Led uitvoering uitgevoerd met speciale diffuser ter voorkoming van verblinding.
- Beschikbaar in 1 of 3 uur autonomie
- Armatuur klasse II
- Toepassing standaard-armatuur: permanent, niet permanent en geschakeld
- Leesafstand 20 meter

Pictogrammen



Armatuur codering

Art.nr.	EHAP200	EHAP3-150	EH-SFL8	EHL200	EH-S3L
Lichtbron	(T5) 8W	(T5) 8W	(T5) 8W	3W Powerled 5500K	3W Powerled 5500K
Autonomie	1 uur	3 uur	n.v.t.	1 uur	n.v.t.
Batterij	NiCd 4,8V 1,5AH	NiMh 6V 2Ah	n.v.t.	NiCd 4,8V 1,5Ah	n.v.t.
Uitvoering	N/C-AT	N/C-AT	centraal	N/C	centraal
Montage	wand/ plafond	wand/ plafond	wand/ plafond	wand/ plafond	wand/ plafond
Gewicht	0,88kg	0,88kg	0,7kg	0,84kg	0,67kg
Lichtopbrengst net	190Lm	190Lm	190Lm	180Lm	180Lm
Lichtopbrengst nood	190Lm	130Lm	n.v.t.	210Lm	n.v.t.
Opgenomen vermogen	6.8W	7W	6W	5W	4.2W
Eenheden per doos	20	20	20	20	20

Accessoires codering

Art.nr.	Omschrijving
EH-DB	Trapeziumkap voor dubbelzijdige signalisatie
EH-ME	Leverbaar eind 2009
SP1441	Opaalkap voor portiek toepassing

EUOPRISMA LED uitvoering – veelzijdig, energiezuinig en onderhoudsvriendelijk.

De Europrisma is een armaturen reeks vervaardigd uit slagvast policarbonaat. Door de hoge IP waarde IP65 en de IK07 slagvastheid is dit armatuur zeer breed inzetbaar, ook voor buiten. Dit armatuur is verkrijgbaar in (T5)8W maar nu ook in 3W Power LED. Vooral in situaties waarbij duurzaamheid en energieverbruik van groot belang zijn, is dit armatuur een ideale oplossing. Door het gebruik van de power leds, is het opgenomen vermogen van dit armatuur slechts 5W. Vergeleken met de conventionele portiek armaturen (verbruik in de regel 15W) levert dit dus een enorme energie besparing op. Dit armatuur levert in alle opzichten voordelen op. Het is energiezuinig, onderhoudsvriendelijk en makkelijk toepasbaar. Het is beschikbaar in een portiek uitvoering en in een uitvoering met een noodvoorziening. Tevens zijn alle bekende accessoires van de Europrisma zoals de dubbele kap, opaalkap, transparante kap, inbouwraam (leverbaar eind 2009) en de pictogrammen tevens te gebruiken op de LED uitvoering.



Veiligheid

Dit armatuur kan gebruikt worden als veiligheidsverlichting aan de buitenzijde van een object, maar kan ook onderdeel uit maken van de algemene veiligheid wanneer het gebruikt wordt als noodverlichting. Het allerbelangrijkste is echter, dat het ook veilig **gebruikt kan worden**. Productveiligheid is gegarandeerd door de CE keuring, maar het armatuur beschikt ook over 3 powerleds, met een zeer gebundelde en hoge lichtopbrengst. Dit heeft hetzelfde effect als een laser-product. In de Europrisma is daarom gebruik gemaakt van een speciale diffuser over de LEDS om dit probleem op te lossen.

Lichtbron	: 3W Powerled
Levensduur	: 50000 branduren
Opgenomen vermogen	: 5W
Typenummer met nood	: EHL200 5500K
Typenummer portiek	: EH-S3L 5500K

EXCELLENCE LED uitvoering EAL-60 nu nog meer voordeel!

De Excellence stond reeds te boek als een zeer voordelig armatuur om toe te passen in de projecten. Dit vooral door het snelmontagesysteem, op- en inbouw mogelijkheden, en de veelzijdigheid geboden door de accessoires. Nu wordt deze armaturen serie nog voordeliger in gebruik! Niet alleen voor de installateur maar zeker ook voor de eindgebruiker. De nieuwe EAL-60 uitvoering biedt nu ook energie besparingen en onderhoudsgemak door gebruik van LED als lichtbron.

Technische specificaties

- Ontwerp en fabricage conform BS/EN 60598-2.22
- Lichtbron : 32 osram dragon leds
- Opgenomen vermogen 5W
- 50000 branduren
- 60 Lm
- Standaard uitgevoerd met witte policarbonaat behuizing en opaal kap
- Wand / plafond opbouw en inbouw
- IP 65 en IK 04
- 230v 50/60Hz
- 4,8V 1,5Ah - Autonomie 1 uur
- Automatische zelftest
- Armatuur klasse II
- Toepassing standaard armatuur : permanent, niet permanent en geschakeld
- Leesafstand 20 meter



Accessoires

Alle accessoires geschikt voor de excellence serie zijn tevens te gebruiken met de EAL-60

- Pictogramstickers: ps/eap8/xx
- Pictogramplaten : pp/eap8/xx
- designcover voor pictogramplaten : E-OL
- PDI: coversets – design cover met inlegvel: pdi/eap8/xx
- Pendelsets OKS-30 en OKS-100
- haakse wandbeugel : U-SBL

Pictogrammen



PS/EAP8/UE
PP/EAP8/UE
PDI/EAP8/UE



PS/EAP8/RE
PP/EAP8/RE
PDI/EAP8/RE



PS/EAP8/LE
PP/EAP8/LE
PDI/EAP8/LE