

ESKALED LUNA ADVANCE: VEILIG, DUURZAAM EN EEN STRAKKE, DEGELIJKE VORMGEVING

In gangen en trappenhuisen wordt heel veel energie verspild doordat de verlichting continu is ingeschakeld. Aanpassen van de installaties is niet altijd even eenvoudig. Daar biedt het ESKALED LUNA armatuur uitkomst: een energiezuinig en robuust LED armatuur voor renovatie van verlichtingsinstallaties in verkeersgebieden zoals gangen, trappenhuisen, parkeergarages en galerijen van appartementengebouwen.



VEILIG EN DUURZAAM

Noodverlichting dient primair om de veiligheid van personen in een openbaar gebouw of op de werkplek te garanderen.

De ESKALED LUNA armaturen zorgen voor een veilige evacuatie route als de netspanning uitvalt. Maar de LUNA armaturen kunnen ook zorgen voor continue verlichting. Daarmee combineer je veiligheid en duurzaamheid; de speciale LED's zorgen voor een goede verlichting bij een zeer laag energieverbruik. Ten opzichte

van gangbare TL, PL en PLC armaturen bespaart een ESKALED LUNA armatuur tot wel 50% energie. Met een levensduur tot 10 jaar hebben de ESKALED LUNA armaturen bovendien extreem lage onderhoudskosten. Daarmee is ESKALED geen kostenpost, maar een duurzame investering.

WE KNOW FIRE
WE KNOW SAFETY
WE KNOW YOU

Saval is al sinds 1925 een begrip in brandbeveiliging. Als enige Nederlandse producent is Saval in staat om steeds weer in te spelen op de specifieke omstandigheden bij elke klant. Met meer dan 100 buitendienst medewerkers is Saval bovendien altijd in de buurt. Het Saval hoofdkantoor en de geavanceerde productielijnen zijn gevestigd in Breda.

Saval B.V.
Huifakkerstraat 22 | 4815 PN Breda
Postbus 3499 | 4800 DL Breda

t (076) 548 72 30
info@saval.nl

saval.nl



NOODVERLICHTINGSARMATUREN ESKALED LUNA	BESTELNUMMER
ESKALED LUNA ADVANCE Decentraal, Self test - Waterdicht	2878.720
ESKALED LUNA 230 VAC Centraal IP65	2879.885

SPECIFICATIES ESKALED LUNA ADVANCE NOODVERLICHTINGSARMATUREN	
voedingsspanning	230 VAC
opgenomen vermogen	8,6 W
power factor	0,85
isolatieklasse	II - dubbel geïsoleerd
IP waarde	IP65
lichtbron	60 x LED Module
lichtstroom net/nood	1034 / 455 lumen
lichtkleur	4000 K
CRI	>80
permanent/niet-permanent	omschakelbaar
autonomietijd	1 uur
zelftest	ja
dimstanden	4
bewegingssensor	optioneel
accu	6,4 V / 1,6 Ah Li-ion
afmetingen armatuur l x b x h	Ø325 x 110 mm
kabelinvoer achter	PG11
behuizing slagvast polycarbonaat, UV bestendig, wit	

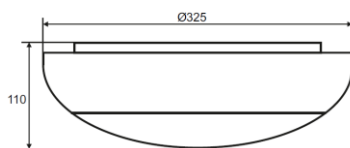
ESKALED LUNA LICHTOPBRENGST

De LUNA armaturen zijn voorzien van 60 LED's. De lichtopbrengst van de LUNA is 1034 lumen in de permanente stand en 455 lumen in noodstand. Hierdoor heb je altijd een verlichtingssterkte die past bij de meeste gebouwen. Het LUNA armatuur is uitermate geschikt voor bijvoorbeeld galerijen binnen en buiten en zorgt ervoor dat ook hoge trappenhuisen en verkeersroutes in hoge gebouwen optimaal verlicht worden.

In alle ESKALED armaturen worden industriële LED's gebruikt van zeer hoge kwaliteit, in combinatie met uitgekiende, energiezuinige elektronica. Daardoor behalen onze ESKALED armaturen een L90 B10 waarde van meer dan 100.000 uur!

MET OF ZONDER NOODFUNCTIE

In een lange gang hoeven niet alle armaturen van een noodfunctie te zijn voorzien om bij spanningsuitval 1 lux verlichtingssterkte te realiseren. Je kunt eenvoudig de centrale uitvoeringen van de ESKALED LUNA gebruiken als armatuur zonder noodverlichtingsfunctie. Alle armaturen zien er dan strak en degelijk uit, maar alleen waar nodig monteert je de noodverlichtingsuitvoering.



EIGENSCHAPPEN VAN DE ESKALED LUNA

- + Accu vervanging eenvoudig
- + Kap eenvoudig te openen
- + Goed bereikbaar elektrisch aansluitblok
- + Modulaire opbouw
- + Goed zichtbaar verzonken signaal LED
- + Zeer elegant, neutraal ontwerp
- + Lagere onderhoudskosten
- + Snelle en eenvoudige montage
- + Nominale autonomietijd conform productnorm EN 60598-2-22

VOORDELEN VAN DE ESKALED LUNA

- + Goed zichtbaar verzonken signaal LED
- + Zeer elegant, neutraal ontwerp
- + Snelle en eenvoudige montage
- + Nominale autonomietijd conform productnorm EN 60598-2-22
- + Levensduur lichtbron 10x langer dan TL
- + Naar keuze hoge of lage lichtstroom
- + Optimaal lichtbereik
- + Eenvoudig toepasbaar in elke omgeving
- + Lagere vervangingskosten
- + Past in duurzaam ondernemen
- + Veel minder energie verbruik dan een TL uitvoering

KLAAR VOOR DE TOEKOMST MET ADVANCE

Met ESKALED Advance haal je de nieuwste generatie armaturen in huis met voordelen gericht op de toekomst. Er kan flink bespaard worden op je energieverbruik door het toepassen van de nieuwste generatie LED verlichting. Bovendien wordt er gebruik gemaakt van een Li-ion back-up accu met een levensduur van 8 jaar i.p.v. 4 jaar. Er zijn omgevingen waar naast veiligheid, de ambiance zeer belangrijk is. Denk bijvoorbeeld aan theaters of bioscoopzalen waar de noodverlichting niet moet afleiden, maar de nooduitgangen toch voldoende verlicht moeten worden. Het beste van twee werelden kan mogelijk worden gemaakt door de verlichting waar nodig te dimmen naar 25, 50, of 75% van de maximale lichtopbrengst. De dimstanden kunnen optimaal worden benut door gebruik te

maken van de optionele bewegingssensor. Met deze sensor wordt het licht gedimd naar de gewenste lichtsterkte wanneer er geen beweging plaats vindt in de ruimte waar deze is geïnstalleerd.

ESKALED Advance beschikt over een zelftest functie, waarmee het armatuur zelf in staat is metingen uit te voeren naar het functioneren van de lichtbron. Daarnaast wordt er gemeten of de back-up accu voldoende capaciteit heeft en in geval van stroomuitval tenminste de vereiste minimale duur van 60 minuten voldoende licht kan geven. Deze metingen kunnen geheel draadloos doorgegeven worden aan je computer, tablet of smartphone door de optionele Safety Connect EMLN module aan te sluiten. Zo ben je 24/7 zeker van optimale vluchtveiligheid en volledig voorbereid op de toekomst.

MEER WETEN? VRAAG HET ONS!

Wij kunnen ons voorstellen dat je na het lezen van deze folder nog vragen hebt over jouw specifieke situatie. De technisch adviseurs van Saval vertellen je graag wat voor jouw situatie het meest geschikt is. Bel gerust met de specialisten van Saval: We know.

