

ESKALED FORTO ADVANCE: DE KRACHTPATSER VAN SK

Noodverlichting zorgt ervoor dat gasten en medewerkers een gebouw snel en veilig kunnen verlaten bij een calamiteit. Maar juist in situaties met een hoog risico, zoals grote bijeenkomstgebouwen en zware industrie is noodverlichting niet altijd eenvoudig te realiseren. Door de grote plafonddoogtes, of zelfs het geheel ontbreken van plafonds bijvoorbeeld in procesinstallaties kan met standaard armaturen niet het vereiste verlichtingsniveau gerealiseerd worden. Speciaal voor deze situaties ontwikkelde SK het ESKALED FORTO armatuur.



COMPACTE KRACHTPATSER

Door de toepassing van hoogwaardige powerLED technologie heeft SK een hoge lichtstroom (tot 924 lumen) weten onder te brengen in een compacte slagvaste kunststof behuizing. Daardoor past het ESKALED FORTO armatuur altijd, zowel in nieuwbouw- als vervangingssituaties. Door de hoge lichtstroom zijn montagehoogtes tot wel 12 meter mogelijk. FORTO kan ook toegepast worden als een hogere verlichtingssterkte (5 lux conform NEN-EN 1838) vereist is.

Indien het FORTO armatuur wordt gebruikt voor algemene verlichtingsdoeleinden kan de heldere kap vervangen worden door een opaal kap.

SLIMME CONSTRUCTIE

Alle ESKALED armaturen zijn ontworpen met installatie- en onderhoudsgemak in het achterhoofd. Voor de meest uiteenlopende situaties zijn montagebeugels beschikbaar, zowel voor opbouw als inbouw. En als jouw beugel er niet bij zit dan maken we die, in onze eigen fabriek in Nederland.

WE KNOW FIRE
WE KNOW SAFETY
WE KNOW YOU

SK FireSafety Group levert alle hanteerbare producten voor brandbestrijding voor alle sectoren en gebruikers. Maar liefst 60% van onze producten wordt in eigen beheer ontwikkeld en in Nederland geproduceerd. SK FireSafety Group beschikt niet alleen over een landelijk netwerk van ruim 100 installatie- en onderhoudsmonteurs, maar ook over circa 20 technisch adviseurs die alle richtlijnen en wetgeving kennen, die voor jouw branche gelden. Wij durven dan ook te stellen dat wij vooroplopen als het gaat om het maken van risicoanalyses en het geven van advies op maat. Dankzij onze regionale aanpak, zijn we altijd bij je in de buurt.

Simplus brandbeveiliging
Robijn 710 | 3316 KE Dordrecht
Postbus 3100 | 3301 DC Dordrecht
t (078) 652 07 52
info@simplus.nl

simplus.nl



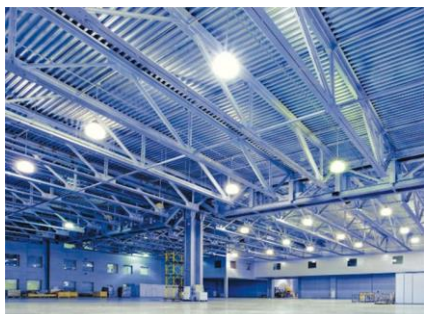
SPECIFICATIES ESKALED FORTO ADVANCE NOODVERLICHTINGSARMATUREN

voedingsspanning	230 VAC
opgenomen vermogen	6 W
power factor	0,85
isolatieklasse	II - dubbel geïsoleerd
IP waarde	IP65
lichtbron	30 x LED PCB
lichtstroom net/nood	924 / 525 lumen
lichtkleur	4000 K
CRI	>80
permanent/niet-permanent	omschakelbaar
autonomietijd	1 u
zelftest	ja
dimstanden bij netspanning	4
bewegingssensor	optioneel
accu	6,4 V / 1,6 Ah Li-ion
afmetingen armatuur l x b x h	356 x 144 x 80 mm
kabelinvoer links/rechts/boven/achter	M20 IP65 wartel
behuizing slagvast polycarbonaat, UV bestendig, wit	

NOODVERLICHTINGSARMATUREN ESKALED FORTO ADVANCE
BESTELNUMMER

ESKALED 2.0 FORTO ADVANCE decentraal WD, Self Test - Waterdicht	2878.710
kap opaal t.b.v. ESKALED 2.0	2878.640
plafond inbouwframe RAL9010	2879.850

Alle elektronica componenten zijn aangebracht op een scharnierende montageplaat hetgeen installatie en onderhoud op grote hoogte eenvoudig maakt. De ESKALED FORTO armaturen zijn standaard waterdichte uitgevoerd.



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

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.

