

LINTERNA-K



Linterna-K is a linear LED-armatuur met een parabolisch batwing louver voor toepassing in klimaatplafonds. De lichtverdeling zorgt voor een optimale uniformiteit bij grote armatuurafstanden tot 3 meter.

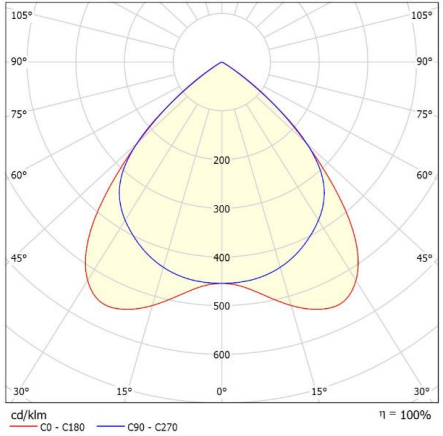
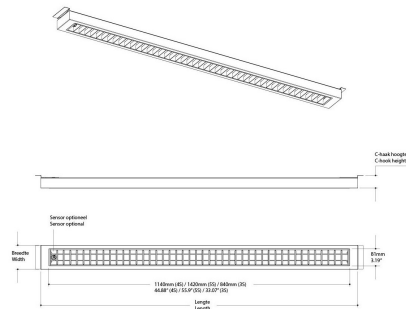
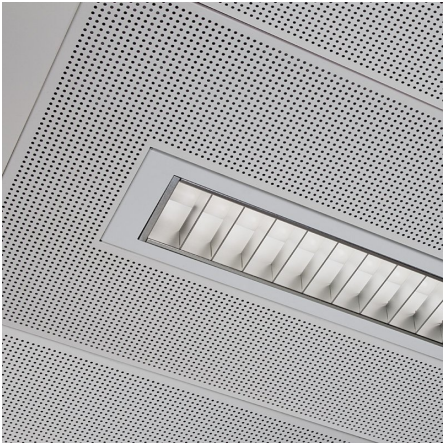
- Batwing-louver design maakt grote armatuurafstanden mogelijk met behoud van een goede uniformiteit
- Lamellen mat of glanzend geanodiseerd of $UGR < 19$ voor kantoorgebruik
- C-haakmontage maakt eenvoudige installatie mogelijk

Downloads

[Photometrics Linterna](#)

Stel uw eigen product samen, download het PDF specificatieblad of voeg toe aan de offerte:

PRODUCT IMAGES



f-waardering volgens UGR													
p Plafond		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30	
p Muren		50	30	50	30	20	50	30	50	30	20	20	
p Vloer		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
Ruimteafmeting	X	Y	Perspectief dwars t.o.v. lampen					Perspectief langs t.o.v. lampen					
2H	2H	19.2	20.1	19.4	20.3	20.5	18.8	19.8	19.1	20.0	20.2		
	3H	19.0	19.9	19.3	20.1	20.4	18.7	19.5	19.0	19.8	20.0		
	4H	18.9	19.7	19.3	20.0	20.3	18.6	19.4	18.9	19.6	19.9		
	6H	18.9	19.6	19.2	19.9	20.2	18.5	19.2	18.9	19.5	19.8		
	8H	18.8	19.5	19.2	19.8	20.1	18.5	19.2	18.8	19.5	19.8		
4H	12H	18.8	19.5	19.2	19.8	20.1	18.4	19.1	18.8	19.4	19.7		
	2H	19.0	19.8	19.3	20.1	20.4	18.7	19.5	19.0	19.7	20.0		
	3H	18.9	19.6	19.3	19.9	20.2	18.5	19.2	18.9	19.5	19.8		
	4H	18.8	19.4	19.2	19.7	20.1	18.5	19.0	18.9	19.4	19.7		
	6H	18.8	19.2	19.2	19.6	20.0	18.4	18.9	18.8	19.3	19.6		
8H	12H	18.7	19.2	19.1	19.5	19.9	18.4	18.8	18.8	19.2	19.6		
	2H	18.7	19.2	19.1	19.5	19.9	18.3	18.7	18.8	19.1	19.5		
	3H	18.7	19.2	19.1	19.5	19.9	18.4	18.8	18.8	19.2	19.6		
	4H	18.6	19.0	19.1	19.4	19.9	18.3	18.6	18.7	19.1	19.5		
	6H	18.6	18.9	19.1	19.3	19.8	18.2	18.5	18.7	19.0	19.5		
12H	12H	18.5	18.8	19.0	19.3	19.8	18.2	18.5	18.7	18.9	19.4		
	2H	18.7	19.1	19.1	19.5	19.9	18.3	18.7	18.8	19.1	19.5		
	3H	18.6	18.9	19.1	19.3	19.8	18.2	18.5	18.7	19.0	19.5		
	4H	18.6	18.9	19.1	19.3	19.8	18.2	18.5	18.7	19.0	19.5		
	6H	18.5	18.8	19.0	19.3	19.8	18.2	18.5	18.7	18.9	19.4		
Variatie op waarnemingspositie voor lampstanden S													
S = 1.0H			+1.7	/	-4.8			+2.3	/	-5.6			
S = 1.5H				+3.2	/	-14.9			+3.5	/	-16.3		
S = 2.0H				+5.2	/	-19.8			+5.3	/	-21.0		
Standardeenheid					BK00					BK00			
Correctie-optiek											0.2		
Geconserveerde verbindingsindicatie in relatie tot 3718lm Totale lichtstroom													





OPMERKINGEN:

ADDITIONAL INFORMATION

Vorm	Rechthoekig
Producttoepassing	Gemeentehuizen, Horeca, Kantoor, Onderwijs, retail
Montagewijze	inbouw
Productkleur	Op aanvraag, RAL9010, RAL9016mat
Optiek	Parabolisch louver
Designed	Philip Feenstra, 2020
Materiaal	Staal, Aluminium, Polycarbonaat
Lengte	1200 mm-1720 mm
Breedte	100mm, 115mm, 120mm
C-haak hoogte	30mm, 40mm, 45mm
Inbouwdiepte	50mm
Plenumventilatie	Optioneel
Bruto gewicht	6,0 kg
Afmetingen verpakking	Bulkverpakking
Kleurtemperatuur	Tunable White, 3000K, 4000K
Kleurweergaveindex (CRI)	CRI80, CRI90
Glare (UGR)	<19
CIE Flux Code	99/100/100/100/73
Armaturefficiëntie	136-144lm/W
Verwachte levensduur	L90B50@60.000h (Tq 25 ° C)
Voltage / frequentie	220-240V, 50 / 60Hz
Krachtfactor	>0.9
Isolatieklasse	Klasse-II
Driver positie	Driver losliggend
Omgevingstemperatuur	-20°C / +40°C
Kleurconsistentie (SDCM)	SDCM=3
Oriëntatie	Omlaag
IP-class	IP20 (boven) / IP20 (onder)
Aantal modules	3S, 4S, 5S
Zelfklevende schutfolie	Optioneel

Primaire aansluiting

GST18i3, Op de driver, GST18i5 pastelblauw

Noodstroom

Optioneel

Lichtregeling

Optioneel

Energielabel

A++

Fotobiologische veiligheid

IEC 62471: RG1 (laag risico)

Linterna

4S 14W 2000lm 3000K CRI80, 4S 17W 2350lm 3000K CRI80, 4S 20W 2700lm 3000K CRI80, 4S 23W 3050lm 3000K CRI80, 4S 25W 3400lm 3000K CRI80, 4S 30W 3950lm 3000K CRI80, 5S 13W 1850lm 3000K CRI80, 5S 13W 2000lm 4000K CRI80, 5S 15W 2200lm 3000K CRI80, 5S 15W 2400lm 4000K CRI80, 5S 20W 2750lm 3000K CRI80, 5S 20W 2950lm 4000K CRI80, 5S 22W 3100lm 3000K CRI80, 5S 22W 3350lm 4000K CRI80, 5S 25W 3450lm 3000K CRI80, 5S 25W 3700lm 4000K CRI80, 5S 28W 3800lm 3000K CRI80, 5S 28W 4100lm 4000K CRI80, 5S 31W 4150lm 3000K CRI80, 5S 31W 4450lm 4000K CRI80, Uitvoering nader te bepalen

