

# HALO2 SQUARE



## LEUCHTE

Decke  
Pendel  
Aluminium  
5,4kg - 22,5kg  
IP20

## LED

3000K, 4000K  
CRI>80Ra  
Initial MacAdam 3  
60.000h L80

## ELEKTRISCH

32W-238W  
2.400lm - 19.200lm  
bis zu 104lm/W  
ON/OFF, DALI

## OPTIK

opal

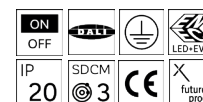
Quadratischer Leuchtenkörper aus Aluminium; geeignet zur Decken-Pendelmontage; inkl. 1,5m Seilab-  
hängung; wahlweise auch zur Anbaumontage; absolut homogene und schattenfreie Lichtverteilung;  
Optik opaler Polycarbonatdiffusor; moderne klassische geometrische Formsprache für höchste An-  
sprüche in der Architektur; Ausführung wahlweise vollflächig oder als Kontur; auf Anfrage auch mit  
indirektem Lichtanteil möglich; Farbtoleranz: Initial 3-Step MacAdam; allgemeiner Farbwiedergabe-  
index (CRI) Ra >80; LED Lebensdauer min. 80% des Lichtstromes nach 60.000h; Gesamtleistung  
wahlweise: 32W/ 65W (660x660mm), 50W/ 92W (930x930mm) oder 65W/ 123W (1200x1200mm) in  
Kontur-Ausführung oder 35W/ 65W (660x660mm), 140W (930x930mm), 238W (1200x1200mm) in der  
vollflächigen Ausführung; Lichtausbeute: bis zu 104lm/W, Farbtemperatur: wahlweise warmweiß oder  
neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000K oder 4000K; Dimension: 660x660mm,  
930x930mm oder 1200x1200mm; Leuchtenhöhe 90mm; zulässige Umgebungstemperatur (ta): -10°C  
bis zu +40°C; Netzspannung: 220-240V/ 50Hz; Schutzklasse (EN 61140): I; Schutzart (DIN EN 60529):  
IP20; Gehäusefarbe nach Wahl: Aluminium, Weiß, Schwarz, Grau, RAL nach Wahl; mit elektronischem  
sBetriebsgerät ausgestattet; Steuerung wahlweise ON/OFF oder digital dimmbar (DALI); 5 Jahre Garantie

Gesamtleistung: 32W, 35W, 50W, 65W, 92W, 123W, 140W, 238W

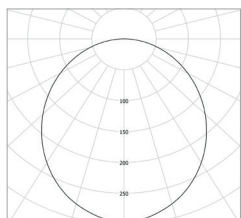
Steuerung: ON/OFF, DALI

Lichtfarbe: 3000K, 4000K

Gehäusefarbe: Aluminium, Weiß, Schwarz, Grau, RAL nach Wahl

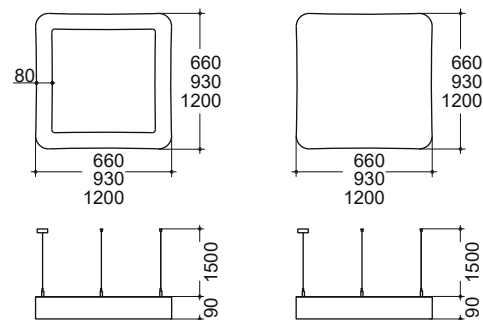


## LICHTVERTEILUNG



opal

## DIMENSION



contour

full area

# HALO2 SQUARE



ARTIKELNUMMER	LEISTUNG	LICHTSTROM	STEUERUNG	LICHTFARBE	GEWICHT	DIMENSION
PLHS066.1A32X.C.P1	32W	3.200lm	ON/OFF	3000K	5,4kg	contour 660x660mm
PLHS066.1A42X.C.P1				4000K		
PLHS066.2A32X.C.P1			DALI	3000K		
PLHS066.2A42X.C.P1				4000K		
PLHS066.1A32X.C.P2	65W	6.400lm	ON/OFF	3000K		
PLHS066.1A42X.C.P2				4000K		
PLHS066.2A32X.C.P2			DALI	3000K		
PLHS066.2A42X.C.P2				4000K		
PLHS093.1A32X.C.P1	50W	4.800lm	ON/OFF	3000K	7,5kg	contour 930x930mm
PLHS093.1A42X.C.P1				4000K		
PLHS093.2A32X.C.P1			DALI	3000K		
PLHS093.2A42X.C.P1				4000K		
PLHS093.1A32X.C.P2	92W	9.600lm	ON/OFF	3000K		
PLHS093.1A42X.C.P2				4000K		
PLHS093.2A32X.C.P2			DALI	3000K		
PLHS093.2A42X.C.P2				4000K		
PLHS120.1A32X.C.P1	65W	6.400lm	ON/OFF	3000K	12,5kg	contour 1200x1200mm
PLHS120.1A42X.C.P1				4000K		
PLHS120.2A32X.C.P1			DALI	3000K		
PLHS120.2A42X.C.P1				4000K		
PLHS120.1A32X.C.P2	123W	12.800lm	ON/OFF	3000K		
PLHS120.1A42X.C.P2				4000K		
PLHS120.2A32X.C.P2			DALI	3000K		
PLHS120.2A42X.C.P2				4000K		
PLHS066.1A32X.F.P1	35W	3.600lm	ON/OFF	3000K	6,5kg	full area 660x660mm
PLHS066.1A42X.F.P1				4000K		
PLHS066.2A32X.F.P1			DALI	3000K		
PLHS066.2A42X.F.P1				4000K		
PLHS066.1A32X.F.P2	65W	6.400lm	ON/OFF	3000K	7,2kg	
PLHS066.1A42X.F.P2				4000K		
PLHS066.2A32X.F.P2			DALI	3000K		
PLHS066.2A42X.F.P2				4000K		
PLHS093.1A32X.F.P1	140W	13.600lm	ON/OFF	3000K	13,5kg	full area 930x930mm
PLHS093.1A42X.F.P1				4000K		
PLHS093.2A32X.F.P1			DALI	3000K		
PLHS093.2A42X.F.P1				4000K		
PLHS120.1A32X.F.P1	238W	24.000lm	ON/OFF	3000K	22,5kg	full area 1200x1200mm
PLHS120.1A42X.F.P1				4000K		
PLHS120.2A32X.F.P1			DALI	3000K		
PLHS120.2A42X.F.P1				4000K		

X(5) bitte Gehäusefarbe einsetzen | please use material colour (1 ... aluminium | 2... white | 3... black | 4... grey | 5... RAL upon request)