GLOB PÄRLAN 300 3K AKRYL STÅNG

E7509742

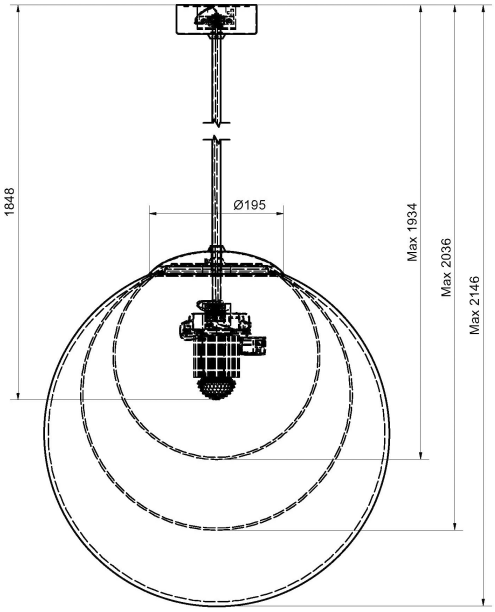
Klassisk pendelarmatur i stilren design, där LED-modulen lyser upp hela globen och ger ett mjukt och jämt ljus. Glob Pärlan ger ett arkitektoniskt inslag som passar de flesta applikationer och ger möjlighet att skapa och bygga spännande inredningselement. Globen finns i olika storlekar för att passa olika rum och behov. LED-modulen har ställbart ljusflöde och ställbar position vilket gör det möjligt att justera dess ljusmängd och position i förhållande till globens storlek, detta gör att ljuset kan fördelas jämnt över globens yta och skapa en enhetlig belysning oavsett diameter på globen. Max.effekt och ljusflöde i produktspec. är vad vi föreslår för resp. globs storlek, övriga värden i produktspec är för 1050mA. Förinställt värde är det ljusflöde vi föreslår för Glob Pärlan Ø300mm. Fast pendelrör och takkkopp av mattvit pulverlackerat stål, längd pendelrör inkl. takkopp 1634 mm. Pendelrör är kapbart till önskad längd. Glob av opal akryl. Insticksplint 3x2x2,5 mm².

CARDI

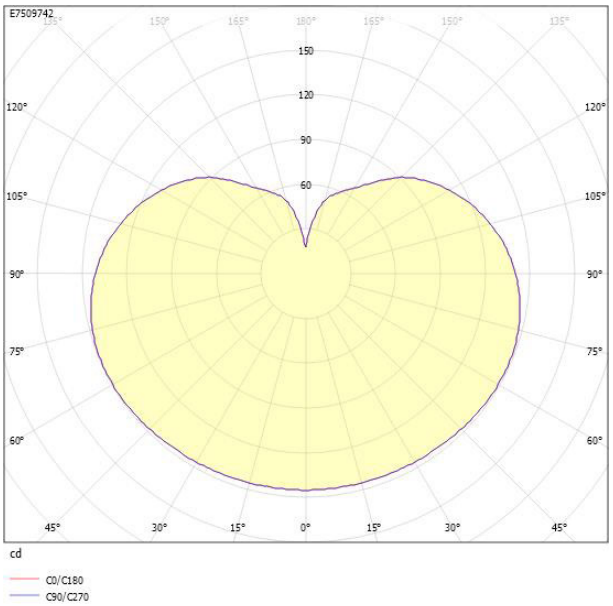
Ljustekniska data	
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 100 000 tim (25 °C omgivning)	78 %
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning)	86 %
Flimmervärde Pst LM	0.15
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Färgtemperatur	3000 K
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	80-89
Ljusfördelning	Symmetrisk
Ljuskälla	LED (utbytbar)
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1)	1360...3910 lm
Elektriska data	
Drivdon	LED-drivdon (konstantström)
Drivdon ingår	Ja
Effektfaktor	0.89
Justering ljusflöde	Lägen
Ljusutbyte	117 lm/W
Max. antal armaturer per automatsäkring B10 (MCB)	31
Max. antal armaturer per automatsäkring B16 (MCB)	51
Max. antal armaturer per automatsäkring C16 (MCB)	85
Max. antal don MCB C10A	52
Max. systemeffekt	13.5 W
Märkspänning	220...240 V
Märkström	350 mA
Spänningstyp	AC
Stroboskopeffektvärde SVM	0.03
Dimensioner	
Diameter	300 mm

Armatur med begränsad yttemperatur "D" (EN 60598-2-24)	Nej
Dimmer med tryckknapp	Nej
Dimning bakkant (phase cut-off)	Nej
Dimning DALI-2	Nej
Dimning framkant (phase cut-on)	Nej
Dimning potentiometer (integrerad)	Nej
Dimningsbar	Nej
Kapslingsklass (IP)	IP20
Skyddsklass (IEC 61140)	I
Slagtålighet (IK)	IK08
Utbytbart drivdon	Ja
Antal poler	3
Färg hus/kapsling/stomme	Vit
Ledararea	2.5 mm²
Material hus/kapsling/stomme	Stål
Material Kupa/Kåpa	Plast (opal)
Med ljuskälla	Ja
Med ljussensor	Nej
Med rörelsesensor	Nej
Typ anslutning	Instickskläma (snabbklämma)
Typ av kabeldragning	Avslutning
Upphängning medlevereras	Ja
Vikt	2.1 kg

Måttritning



Ljusfördelningskurva



UGR-tabell

Beräkning av bländning enligt UGR

ρ Tak		80	70	70	50	50	80	70	70	50	50
ρ Vägg		60	50	30	50	30	60	50	30	50	30
ρ Golv		30	20	20	20	20	30	20	20	20	20
Rumsstorlek X	Y	Blickriktning tvärs till tvärsaxel					Blickriktning längs till tvärsaxel				
2H	2H	20.6	22.1	23.1	22.9	24.0	20.6	22.1	23.1	22.9	24.0
2H	3H	23.8	25.3	26.2	26.1	27.1	23.8	25.3	26.2	26.1	27.1
2H	4H	25.6	27.1	28.0	27.9	28.9	25.6	27.1	28.0	27.9	28.9
2H	6H	27.7	29.1	29.9	30.0	30.8	27.7	29.1	29.9	30.0	30.8
2H	8H	28.8	30.2	31.0	31.1	31.9	28.8	30.2	31.0	31.1	31.9
2H	12H	30.1	31.5	32.3	32.4	33.2	30.1	31.5	32.3	32.4	33.2
4H	2H	21.7	23.1	24.0	24.0	24.9	21.7	23.1	24.0	24.0	24.9
4H	3H	25.0	26.5	27.3	27.4	28.2	25.0	26.5	27.3	27.4	28.2
4H	4H	27.0	28.4	29.1	29.3	30.1	27.0	28.4	29.1	29.3	30.1
4H	6H	29.2	30.6	31.2	31.5	32.2	29.2	30.6	31.2	31.5	32.2
4H	8H	30.4	31.8	32.4	32.7	33.3	30.4	31.8	32.4	32.7	33.3
4H	12H	31.7	33.2	33.7	34.1	34.7	31.7	33.2	33.7	34.1	34.7
8H	4H	27.7	29.2	29.8	30.1	30.7	27.7	29.2	29.8	30.1	30.7
8H	6H	30.2	31.6	32.1	32.6	33.1	30.2	31.6	32.1	32.6	33.1
8H	8H	31.6	33.0	33.5	34.0	34.4	31.6	33.0	33.5	34.0	34.4
8H	12H	33.1	34.6	35.0	35.6	36.0	33.1	34.6	35.0	35.6	36.0
12H	4H	28.0	29.4	30.0	30.3	30.9	28.0	29.4	30.0	30.3	30.9
12H	6H	30.5	32.0	32.4	32.9	33.4	30.5	32.0	32.4	32.9	33.4
12H	8H	32.0	33.5	33.9	34.4	34.8	32.0	33.5	33.9	34.4	34.8

Variation av åskådarposition för tvärsavstånd S

S = 1.0H	+0.2 / -0.2	+0.2 / -0.2
S = 1.5H	+0.3 / -0.3	+0.3 / -0.3
S = 2.0H	+0.5 / -0.5	+0.5 / -0.5
Standardtabell	----	----
Korrektionsfaktor	----	----

Korrigerade bländindikeringar relaterade till totalt ljusflöde

Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Material Kupa/Kåpa	Diameter	Med rörelsesensor	Med ljussensor	Dimningsbar
E7509304	AKRYLGLOB GLOB PÄRLAN D400	Plast (opal)	400 mm	Nej	Nej	Ja
E7509739	AKRYLGLOB GLOB PÄRLAN D500	Plast (opal)	500 mm	Nej		
E7904185	BÄRSKENA DIKT TAK 600 MM					
E7509738	AKRYLGLOB GLOB PÄRLAN D300	Plast (opal)	300 mm	Nej		