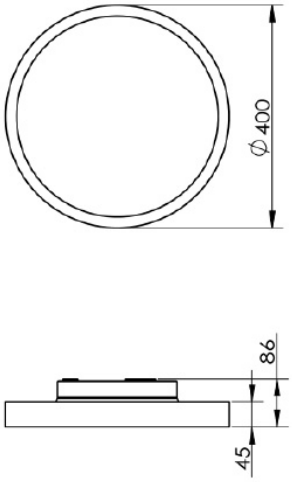
PRODUCT DATASHEET | IL-DS400KSB

DREAM SIRIUS LED 25W Ø400MM 3.000/4.000/5.700K ZWART INCL. DALI2 DRIVER



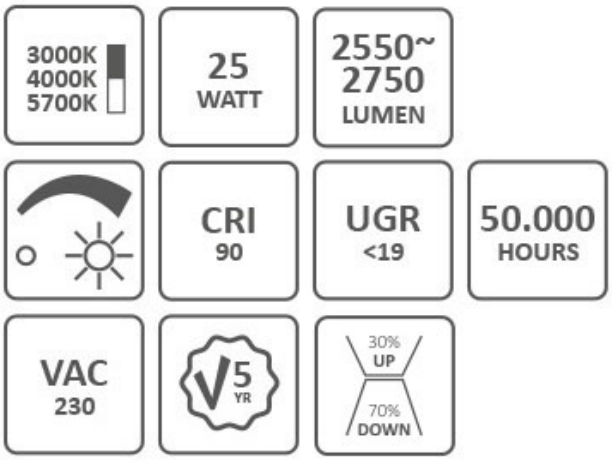


Size	Model(s)	Current (mA)	Wattage (W)	Lumen output (Lm)		
				3.000K	4.000K	5.700K
Ø400MM	IL-DS400KSW IL-DS400KSB	650	25	2475	2750	2613 *
		700	27	2610	2900	2755
		750	29	2745	3050	2898
		800	31	2880	3200	3040
		850	33	3015	3350	3183
		900	35	3150	3500	3325
		950	37	3285	3650	3468
		1000	39	3420	3800	3610
		1050	41	4455	4950	4703
		1100	43	3690	4100	3895

*Standard factory setting

OMSCHRIJVING

De Dream Sirius is een echte eyecatcher voor iedere (zakelijke) ruimte. De plafonniere heeft 30% uplight en 70% downlight, dit geeft een mooi ruimtelijk effect. Het armatuur is verkrijgbaar in 3 maten, te weten 400mm, 600mm en 800mm. En verkrijgbaar in de kleuren zwart en wit. Met de switches achterop kan er geschakeld worden tussen drie lichtkleuren: 3.000, 4.000 en 5.700K. De Dream Sirius is op meerdere manieren te bevestigen aan het plafond (of de muur). Het armatuur kan direct aan het plafond bevestigd worden maar er kan ook gebruik gemaakt worden van een 3-voudige pendelkit waar de lengte mee ingesteld kan worden of maak gebruik van de vaste pendelstang voor een superstrakke uitstraling. Deze accessoires sluiten perfect aan bij het armatuur. Het armatuur is uitgerust met onze universele Dali driver, de IL-D53DALI2. Hierdoor is de Dream Sirius DALI2 dimbaar, 0-10V dimbaar en push-dimbaar. - 30% uplight en 70% downlight - 3CCT (3.000, 4.000 en 5.700K)



SPECIFICATIES

Merk:	Interlight
Product type:	Plafonnière
Geschikt voor wandmontage:	Ja
Geschikt voor wandmontage:	Ja
Geschikt voor pendelophanging:	Ja
Geschikt voor plafondmontage:	Ja
Geschikt voor inbouwmontage:	Nee
Geschikt voor opbouwmontage:	Ja
Met bevestigingsmateriaal:	Ja
Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1:	Ja
Lamptype:	LED niet uitwisselbaar
Met lichtbron:	Ja
Geschikt voor aantal lichtbronnen:	1
Lamphouder:	Overig
Materiaal behuizing:	Aluminium
Oppervlaktebescherming behuizing:	Geplastificeerd
Kleur behuizing:	Zwart
Materiaal afdekking:	Kunststof gestructureerd
Rasteruitvoering:	Geen
Spanningstype:	AC
Nom. spanning:	230 V
Voorschakelapparaat:	LED regeling stroomgestuurd
Driver inbegrepen:	Ja
Verwisselbare voorschakelapparatuur:	Ja
Dimbaar:	Ja
Dimbaar 0-10 V:	Ja
Dimbaar DALI:	Ja
Dimbaar Dali-2:	Ja

Dimbaar met push-button:	Ja
Lichtverdeler:	Diffuserlens/optiek/paneel
Lichtverdeling:	Symmetrisch
Stralingshoek:	>80° - Extreem breedstralend
Kleur consistentie (McAdam ellips):	SDCM3
Lichtuittrede:	Direct
Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015:	E
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	90 %
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	87 %
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 75.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	81 %
Uitval bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	5 %
Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	10 %
Nom. levensduur L80/B10 bij 25 °C:	50000 h
Beschermingsgraad achterzijde (IP):	IP20
Uitval bij gemiddelde levensduur van 75.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	20 %
Beschermingsgraad frontzijde (IP):	IP20
Beschermingsgraad (IP):	IP20
Maximaal aantal armaturen per zekeringautomaat C10 (MCB):	54
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16:	87

Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16:	87
Slagvastheid:	IK03
Beschermingsklasse volgens IEC 61140:	I
Noodstroomvoorzieningssysteem:	Geen
Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1:	-20 - 40 °C
Met schakelaar:	Nee
Met aanwezigheidsmelder:	Nee
Met bewegingssensor:	Nee
Specifieke lichtstroom armatuur:	100 lm/W
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1:	2650 lm
Met lichtsensor:	Nee
Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk:	Nee
Met luchtsleuven:	Nee
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11:	650 °C - 30 s
Geschikt voor lampvermogen:	25 W
Specifieke lichtstroom armatuur:	95 - 110 lm/W
Max. systeemvermogen:	25 W
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1:	2475 - 3950 lm
Lichtkleur:	Wit
Kleurtemperatuur:	3000 - 5700 K
Kleurweergave-index:	80-89
Stroboscoopeffectwaarde SVM:	0.01
Hoogte/diepte:	86 mm
Buitendiameter:	400 mm
Soort bedrading:	Eindig

Aantal polen:	5
Aansluitwijze:	Steekklem
UGR:	19
Lichtkleur regelbaar:	Standen
Lichtstroom regelbaar:	Standen
Stralingshoek regelbaar:	Nee
Bediening via App:	Nee
Compatible met Casambi:	Nee
Compatible met Apple HomeKit:	Nee
Compatible met Google Assistant:	Nee
Compatible met Amazon Alexa:	Nee
Met IFTTT ondersteuning:	Nee

ACCESSOIRES

Artikel	Omschrijving
IL-DSPKITW	Dream Sirius pendelkit 1.500mm wit
IL-DSPKITB	Dream Sirius pendelkit 1.500mm zwart

BESCHIKBARE DOWNLOADS VIA WEBSITE

Driver handleiding
LDT-File
Circuitbreaker
Handleiding