



# LED-Farblicht "Sion 1"

dimmbar mit Fernbedienung

**Sion 1 A - Deckenmontage**

Art. Nr.:S2291 A

**Sion 1 B - versenkbar**

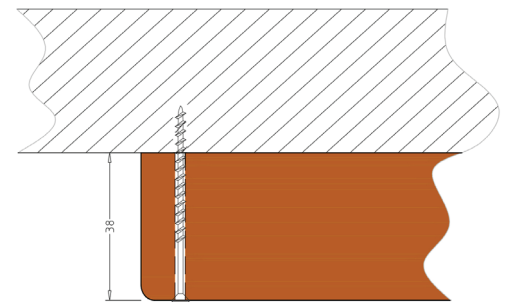
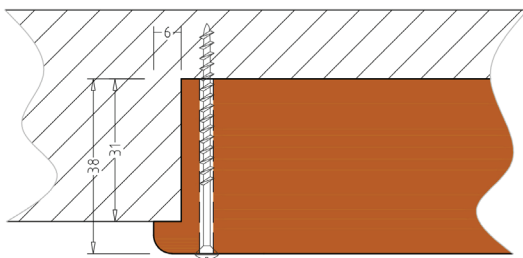
Art. Nr.:S2291 B

Neuentwickeltes, besonders intensives LED-Farblicht mit homogener Leuchtfläche.

**Technische Daten:**

Größe:	240 x 240 x 38 mm (sichtbare Rahmenhöhe bei B-Serie 6 mm)
Farben:	7 Farben
Holzart:	Espe
Bestehend aus:	LED-Lampe, Netzgerät, LED-Controller, Fernbedienung
Leistungsaufnahme:	18 Watt
Lichtstärke:	490,68 lm

- für Infrarotkabinen und Saunen
- bis 4 m<sup>2</sup> Raumfläche
- bis 110° C
- sanfter Übergang der Farben
- automatischer Farbablauf oder einzeln anwählbar
- einfache Decken- oder Wandmontage
- moderne, hochwertige Funk-Fernbedienung mit Touch-Funktion



Sion 1 A - für Deckenmontage



Sion 1 B - versenkbar

# LED-Farblicht "Sion 1"

dimmbar mit Fernbedienung

Sion 1 A - Deckenmontage

Art. Nr.:S2291 A

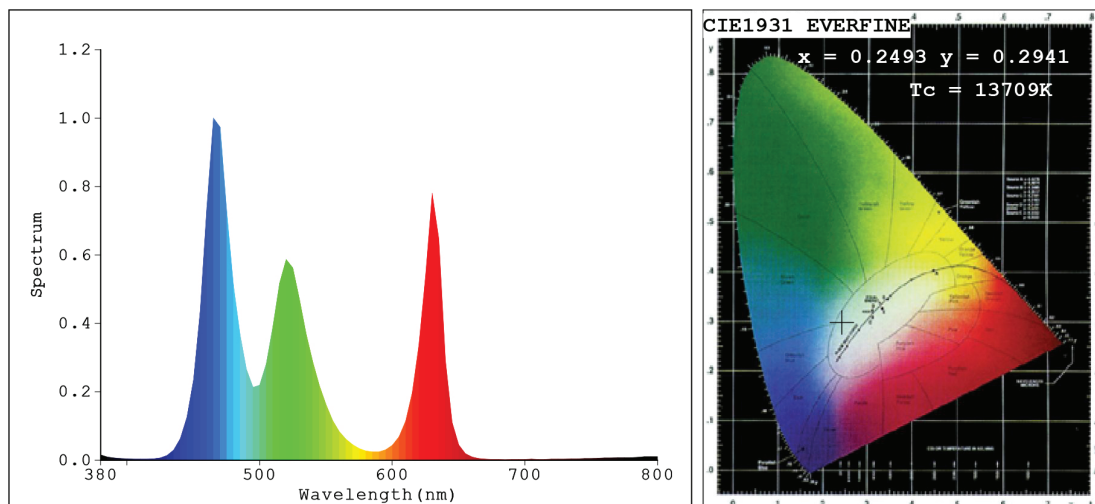
Sion 1 B - versenkbar

Art. Nr.:S2291 B

## Spectrophotometer Test Report

S2291

### Light Source Test Report



#### Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:  $x=0.2493$   $y=0.2941$

Chromaticity Coordinate:  $u'=0.1654$   $v'=0.4389$  ( $duv=2.27e-02$ )

$T_c=13709K$  Dominant WL:  $L_d=485.5nm$  Purity=31.5% Centroid WL:514.0nm

Ratio: R=19.2% G=69.2% B=11.7% Peak WL:  $L_p=465.0nm$  HWL:24.4nm

Render Index:  $R_a=60.6$

R1 =54 R2 =69 R3 =77 R4 =69 R5 =72 R6 =66 R7 =58

R8 =20 R9 =-142 R10=30 R11=70 R12=67 R13=53 R14=85 R15=35

#### Photo Parameters:

Flux: 490.68 lm Fe: 2.0089 W Efficacy:43.69 lm/W

#### Electrical Parameters:

Lamp : U=11.23V I=0.9999A P=11.23W PF=1.000

Instrument Status:

Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0]  
REF=12549(R=3) %=-0.112%

$I_p=16477$  (G=4, D=58)

PMT: 33.5 centigrade [150.0]