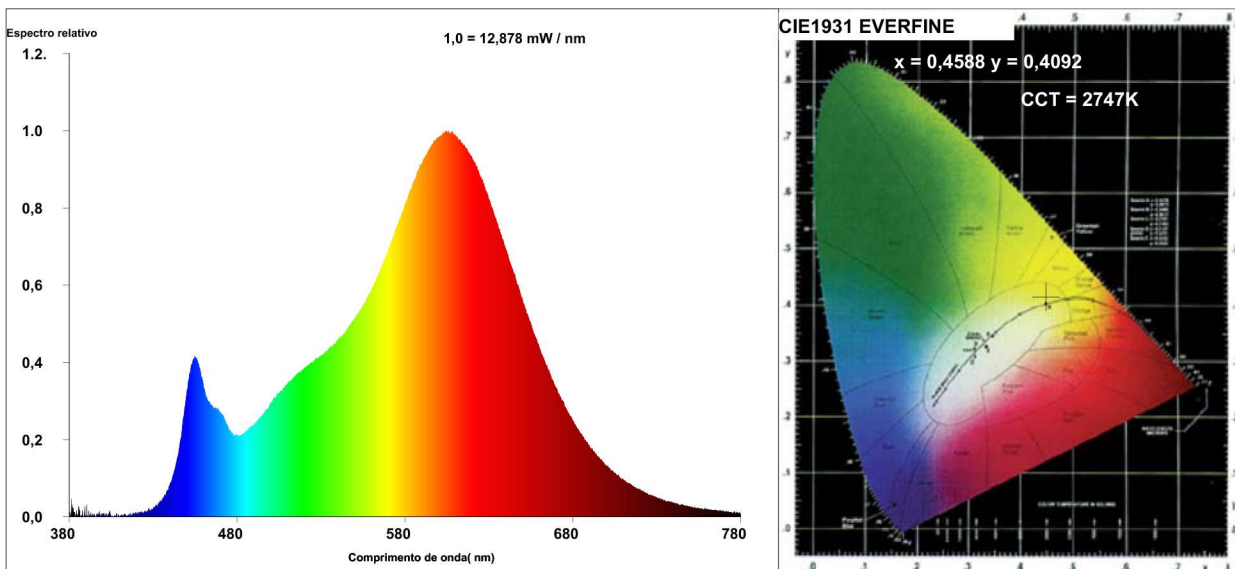


Relatório de teste fotoelétrico

Relatório de teste do espectro da fonte de luz



Parâmetros de cores:

Coordenadas de cromaticidade: $x = 0,4588$ $y = 0,4092$ / $u' = 0,2605$ $v' = 0,5262$

Temperatura de cor relacionada: CCT = 2747K (Diferença de cor Duv = -0.0002) Comprimento de onda principal: $\lambda_d = 584,0$ nm Pureza da cor: Pureza = 59,7%

Relação de cores: R = 24,9% G = 72,4% B = 2,7% Comprimento de onda de pico: $\lambda_p = 605,8$ nm Largura de banda de meio pico: FWHM = 107,4 nm

Índice de reprodução de cores: $R_a =$

82,2 $R_1 = 82$	$R_2 = 94$	$R_3 = 91$	$R_4 = 79$	$R_5 = 83$	$R_6 = 94$	$R_7 = 79$
$R_8 = 55$	$R_9 = 4$	$R_{10} = 88$	$R_{11} = 80$	$R_{12} = 78$	$R_{13} = 85$	$R_{14} = 96$
						$R_{15} = 73$

Parâmetros fotométricos:

Fluxo luminoso $\Phi = 574,7$ lm Efeito de luz: 106,71 lm / W Fluxo de radiação $\Phi_e = 1,745$ W Visão Sombria: 735,77 S / P:

Parâmetros elétricos:

Voltagem V = 12,004 V Corrente elétrica I = 0,4486 A poder P = 5,385 W Fator de potência PF = 1.000

Avaliação: FORA

Classificação da luz branca: ANSI_2700K

Status do instrumento: Tempo de integração T = 823 ms $I_p = 51063$ (78%)