

DESCRIÇÃO

Este projetor para calha foi concebido para proporcionar uma elevada performance luminosa num equipamento de pequenas dimensões. Com apenas 55 mm de diâmetro, incorpora um dissipador com grande condutividade térmica. É ideal para projetos que exigem altos níveis de qualidade luminosa, destacando produtos ou espaços especiais. O ROSS foi especialmente desenvolvido para uso com adaptador em calhas de baixa tensão (48V), estando também disponível na versão com driver inTrack para calha universal de 3 circuitos (230V), além de soluções para aplicação no teto, nas versões saliente e embutida.

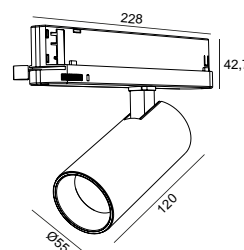
MONTAGEM	Uni Track
DISTRIBUIÇÃO DA LUZ	Direta
FONTE DE ALIMENTAÇÃO	220-230V / 50-60 Hz
GARANTIA	5 Anos
ACABAMENTO	Branco Texturado, Preto Texturado
CONTROLO	CASAMBI, DALI / Switch Dim, ON/OFF



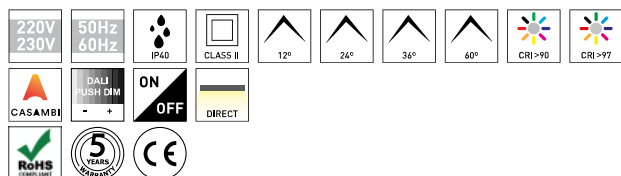
CARACTERÍSTICAS DO LED

EFICIÊNCIA LUMINOSA	UP TO 95 lm/W
CRI	CRI→90, CRI→97
VIDA ÚTIL	50.000 Horas
STEPS MACADAM	3 Steps MacAdam
LUMEN MAINTENANCE	L90/B50
RISCO FOTOBIOLOGICO	RG1

DESENHO TÉCNICO



ICONOGRAFIA



ROSS UNIVERSAL 230V
 TABELA DE PRODUTO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS - CRI→90

COMPRIMENTO	POTÊNCIA	ACABAMENTO	CONTROLTYPE	ÂNGULO	LED LUMENS	LUMENS LUM.	TEMP. COR	CÓDIGO
120	11.4	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	1637	1391	2700K	5413XX.12.927.FI
120	11.4	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	1637	1391	2700K	5413XX.24.927.FI
120	11.4	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	1637	1391	2700K	5413XX.36.927.FI
120	11.4	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	1637	1391	2700K	5413XX.60.927.FI
120	11.4	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	1671	1420	3000K	5413XX.12.930.FI
120	11.4	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	1671	1420	3000K	5413XX.24.930.FI
120	11.4	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	1671	1420	3000K	5413XX.36.930.FI
120	11.4	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	1671	1420	3000K	5413XX.60.930.FI
120	11.4	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	1785	1518	4000K	5413XX.12.940.FI
120	11.4	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	1785	1518	4000K	5413XX.24.940.FI
120	11.4	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	1785	1518	4000K	5413XX.36.940.FI
120	11.4	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	1785	1518	4000K	5413XX.60.940.FI
120	16.6	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	2052	1744	2700K	5402XX.12.927.FI
120	16.6	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	2052	1744	2700K	5402XX.24.927.FI
120	16.6	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	2052	1744	2700K	5402XX.36.927.FI
120	16.6	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	2052	1744	2700K	5402XX.60.927.FI
120	16.6	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	2185	1857	3000K	5402XX.12.930.FI
120	16.6	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	2185	1857	3000K	5402XX.24.930.FI
120	16.6	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	2185	1857	3000K	5402XX.36.930.FI
120	16.6	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	2185	1857	3000K	5402XX.60.930.FI
120	16.6	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	2300	1955	4000K	5402XX.12.940.FI
120	16.6	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	2300	1955	4000K	5402XX.24.940.FI
120	16.6	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	2300	1955	4000K	5402XX.36.940.FI
120	16.6	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	2300	1955	4000K	5402XX.60.940.FI

SELECIONE A OPÇÃO PREFERIDA

CONTROLTYPE	XX	ACABAMENTO	FI	ÂNGULO	BA
CASAMBI	CS	Preto Texturado	TB	12°	12
DALI / Switch Dim	DA	Branco Texturado	TW	24°	24
ON/OFF	NF			36°	36
				60°	60


ROSS UNIVERSAL 230V
TABELA DE PRODUTO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS - CRI->97

COMPRIMENTO	POTÊNCIA	ACABAMENTO	CONTROLTYPE	ÂNGULO	LED LUMENS	LUMENS LUM.	TEMP. COR	CÓDIGO
120	19.1	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	1700	1445	2700K	5467XX.12.9727.FI
120	19.1	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	1700	1445	2700K	5467XX.24.9727.FI
120	19.1	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	1700	1445	2700K	5467XX.36.9727.FI
120	19.1	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	1700	1445	2700K	5467XX.60.9727.FI
120	19.1	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	1815	1542	3000K	5467XX.12.9730.FI
120	19.1	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	1815	1542	3000K	5467XX.24.9730.FI
120	19.1	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	1815	1542	3000K	5467XX.36.9730.FI
120	19.1	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	1815	1542	3000K	5467XX.60.9730.FI
120	19.1	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	1910	1624	4000K	5467XX.12.9740.FI
120	19.1	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	1910	1624	4000K	5467XX.24.9740.FI
120	19.1	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	1910	1624	4000K	5467XX.36.9740.FI
120	19.1	TB, TW	CS, DA, NF	12, 24, 36, 60	1910	1624	4000K	5467XX.60.9740.FI

SELECIONE A OPÇÃO PREFERIDA

CONTROLTYPE	XX	ACABAMENTO	FI	ÂNGULO	BA
CASAMBI	CS	Preto Texturado	TB	12°	12
DALI / Switch Dim	DA	Branco Texturado	TW	24°	24
ON/OFF	NF			36°	36
				60°	60

ACESSÓRIOS

	Calha ON/OFF Susp./Sal. Calha ON/OFF 1m Branca Calha ON/OFF 1m Preta Calha ON/OFF 2m Branca Calha ON/OFF 2m Preta	UP1459102-1 UP1459429-1 UP1459102 UP1459429
	Calha DALI Susp./Sal. Calha DALI 1m Branca Calha DALI 1m Preta Calha DALI 2m Branca Calha DALI 2m Preta	UP1459107-1 UP1459439-1 UP1459107 UP1459439
	Calha ON/OFF Enc. Calha ON/OFF Enc. 1m BL Calha ON/OFF Enc. 1m WH Calha ON/OFF Enc. 2m BL Calha ON/OFF Enc. 2m WH	UP1459312-1 UP1459112-1 UP1459312 UP1459112
	Calha DALI Enc. Calha DALI Enc. 1m BL Calha DALI Enc. 1m WH Calha DALI Enc. 2m BL Calha DALI Enc. 2m WH	UP1459317-1 UP1459117-1 UP1459317 UP1459117