



MODELO PORTÁTIL

- Luminária para **áreas classificadas**
- Corpo em **alumínio WETZEL LOW COPPER®**
- **Pintura eletrostática** a pó
- Visor de **vidro temperado**.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
PROTEÇÃO	EX d - EX tb
ZONAS	1 e 2 - 21 e 22
GRUPOS	IIB - IIIC
EPL	Gb - Db
CLASSE DE TEMPERATURA	T6 - T85°C
NORMAS	ABNT NBR IEC 60079-0, 60079-1 e 60079-31
MARCAÇÃO	EX db IIB T6 Gb IP66 EX tb IIIC T85°C Db IP66

LUMINÁRIA INDUSTRIAL IPEL PORTÁTIL 4.000

Características Técnicas



**DRIVER
INTEGRADO
A PLACA (DOB)**



PESO:
2.300g



12 LEDs



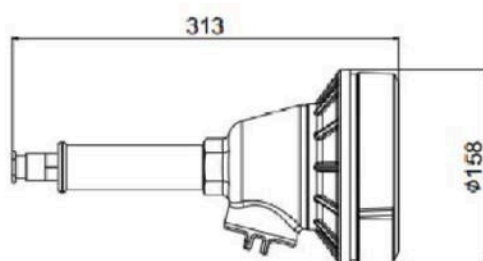
POTÊNCIA:
32 W



**VIDA ÚTIL
DO LED (L70):**
>72.000h

FLUXO LUMINOSO DA LUMINÁRIA	3.220 lm	TENSÃO DE OPERAÇÃO	220 V
FLUXO DO LED	4.100 lm	FREQUÊNCIA DE ENTRADA	50/60 Hz
EFICIÊNCIA	100 lm/W	CORRENTE DE ENTRADA	160 mA
TEMPERATURA DE COR	5000 K	FATOR DE POTÊNCIA	>0,93
ÂNGULO DE ABERTURA DA LUZ	120°	GRAU DE PROTEÇÃO	IP66
ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR (Ra)	75	TEMPERATURA DE APLICAÇÃO	-30 a 50°C
ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR (Ri)	>70	SUPRESSOR DE SURTO (8/20 µs)	6 kA

MODELO PORTÁTIL



Unidade de medida (mm)



MODELO PORTÁTIL

CÓDIGO	REFERÊNCIA	TENSÃO	POTÊNCIA	CABO	FLUXO LUMINOSO
E008101000	IPEL 40/30-10 PORTÁTIL 30W	220V	32W	10 metros	3.220 lm
E008101001	IPEL 40/30-20 PORTÁTIL 30W	220V	32W	20 metros	3.220 lm
E008101002	IPEL 40/30-30 PORTÁTIL 30W	220V	32W	30 metros	3.220 lm

LUMINÁRIA INDUSTRIAL IPEL PORTÁTIL 2.000

Características Técnicas


DRIVER INTEGRADO A PLACA (DOB)


PESO: 2.300g

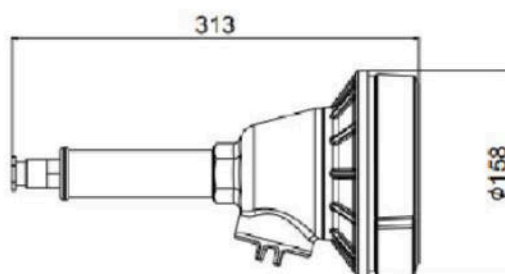

40 LEDs


POTÊNCIA: 18 W


VIDA ÚTIL DO LED (L70): >72.000h

FLUXO LUMINOSO DA LUMINÁRIA	2.000 lm	TENSÃO DE OPERAÇÃO	110 V e 220V
FLUXO DO LED	1.650 lm	FREQUÊNCIA DE ENTRADA	50/60 Hz
EFICIÊNCIA	107 lm/W	CORRENTE DE ENTRADA	172 mA / 86 mA
TEMPERATURA DE COR	5000 K	FATOR DE POTÊNCIA	>98
ÂNGULO DE ABERTURA DA LUZ	120°	GRAU DE PROTEÇÃO	IP66
ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR (Ra)	75	TEMPERATURA DE APLICAÇÃO	-30 a 50°C
ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR (Ri)	>70	SUPRESSOR DE SURTO (8/20 µs)	6 kA

MODELO PORTÁTIL



Unidade de medida (mm)



MODELO PORTÁTIL

CÓDIGO	REFERÊNCIA	TENSÃO	POTÊNCIA	CABO	FLUXO LUMINOSO
E008100253	IPEL-30/16-10 PORTÁTIL 16W 10M 220V	220V	18W	10 metros	2.000lm
E008100254	IPEL-30/16-20 PORTÁTIL 16W 20M 220V	220V	18W	20 metros	2.000lm
E008100255	IPEL-30/16-30 PORTÁTIL 16W 30M 220V	220V	18W	30 metros	2.000lm
E008100256	IPEL-30/16-10 PORTÁTIL 16W 10M 110V	110V	18W	10 metros	2.000lm
E008100257	IPEL-30/16-20 PORT 16W 20M 110V	110V	18W	20 metros	2.000lm
E008100258	IPEL-30/16-30 16W PORTÁTIL 30M 110V	110V	18W	30 metros	2.000lm

LUMINÁRIA INDUSTRIAL IPEL PORTÁTIL 1.000

Características Técnicas



**DRIVER
INTEGRADO
A PLACA (DOB)**



PESO:
2.300g



**24 LEDs
HIGH
POWER**



POTÊNCIA:
10 W

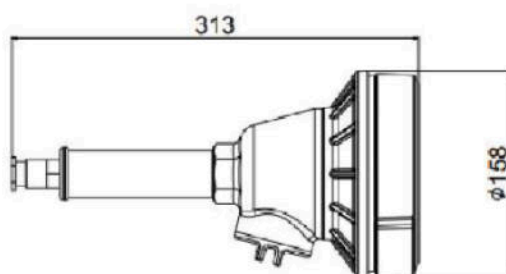


**VIDA ÚTIL
DO LED (L70):**
>72.000h

FLUXO LUMINOSO DA LUMINÁRIA	800 lm
FLUXO DO LED	1.100 lm
EFICIÊNCIA	77 lm/W
TEMPERATURA DE COR	5000 K
ÂNGULO DE ABERTURA DA LUZ	120°
ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR (Ra)	75
ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR (Ri)	>70

TENSÃO DE OPERAÇÃO	24 V
FREQUÊNCIA DE ENTRADA	DC
CORRENTE DE ENTRADA	412 mA
FATOR DE POTÊNCIA	N/A
GRAU DE PROTEÇÃO	IP66
TEMPERATURA DE APLICAÇÃO	-30 a 50°C
SUPRESSOR DE SURTO (8/20 µs)	6 kA

MODELO PORTÁTIL



Unidade de medida (mm)



MODELO PORTÁTIL

CÓDIGO	REFERÊNCIA	TENSÃO	POTÊNCIA	CABO	FLUXO LUMINOSO
E008100259	IPEL-30/13-10 PORTÁTIL 13W 10M 24V	24V	10W	10 metros	800lm
E008100260	IPEL-30/13-20 PORT 13W 20M 24V	24V	10W	20 metros	800lm
E008100261	IPEL-30/13-30 13W 30 METROS 24V	24V	10W	30 metros	800lm



PORTFÓLIO COMPLETO PARA PROJETOS **ELÉTRICOS** DE ALTO NÍVEL



☎ 55 112894-6470

📞 55 1199404-5515

🌐 www.brasdistribuidora.com.br

📍 Rua Horácio Vergueiro Rudge,
239 anexo 259 - São Paulo-SP

📱 📷 ✕ 📘
@brasdistribuidora