A Registro 006044/2019 Data Concessão 07/08/2019 Validade 24/07/2023

Razão Social	Número de certificado
UNICOBA ENERGIA S/A - 23.650.282/0001-78	NCC 19.05818
Endereço	Telefone
Rua Josepha Gomes de Souza, 302 Galpão II Cep:37640000   Bairro dos Pires - Extrema - MG	(11) 5078.5354
E-mail engenharia.led@unicoba.com.br	

## Objeto/Produto

Programa de Avaliação da Conformidade: Luminárias para Iluminação Pública Viária

Portaria: 20 de 15/02/2017

Nome de Família: LED / Nichia ? NFMW488ART / IP66 / 61000

Data	Alteração	Marca	Modelo	Descrição	Código de barras
07/08/2019	Incluido	LEDSTAR	SL-05276181CZ02	Potência: 52 W; Fluxo luminoso: 8500 lm; Eficiência luminosa: 163,46 lm/W; FP:maior que0,95; TCC: 5000 K; IRC:maior que70	-78999 64135 728
07/08/2019	Incluido	LEDSTAR	SL-05274181CZ02	Potência: 52 W; Fluxo luminoso: 8594 lm; Eficiência luminosa: 165,27 lm/W; FP:maior que0,95; TCC: 4000 K; IRC:maior que70	-78999 64135 711
07/08/2019	Incluido	LEDSTAR	SL-08776181CZ02	Potência: 87 W; Fluxo luminoso: 13998 lm; Eficiência luminosa: 160,9 lm/W; FP:maior que0,95; TCC: 5000 K; IRC:maior que70	-78999 64135 766
07/08/2019	Incluido	LEDSTAR	SL-08774181CZ02	Potência: 87 W; Fluxo luminoso: 14100 lm; Eficiência luminosa: 162,07 lm/W; FP:maior que0,95; TCC: 4000 K; IRC:maior que70	-78999 64135 759

07/08/2019	Incluido	LEDSTAR	SL-07076181CZ02	Potência: 70 W; Fluxo luminoso: 11451 lm; Eficiência luminosa: 163,59 lm/W; FP:maior que0,95; TCC: 5000 K; IRC:maior que70	-78999 64135
					742
07/08/2019 Inclui	Incluido	ncluido LEDSTAR	SL-07074181CZ02	Potência: 70 W; Fluxo luminoso: 11690 lm; Eficiência luminosa: 167 lm/W; FP:maior que0,95; TCC: 4000 K; IRC:maior que70	-78999
					64135
					735
24/10/2019 Incluido	Incluido	do LEDSTAR SL-1	SL-17476181CZ02	Potência: 174 W; Fluxo luminoso: 28105 lm; Eficiência luminosa: 161,52 lm/W; FP:maior que0,98; TCC: 5.000 K; IRC:maior que70	-78999
					64135
					827
24/10/2019 Incluido	Incluido	uido LEDSTAR S	SL-14076181CZ02	Potência: 140 W; Fluxo luminoso: 23169 lm; Eficiência luminosa: 165,49 lm/W; FP:maior que0,98; TCC: 5.000 K; IRC:maior que70	-78999
					64135
					803
24/10/2019 Incluid	Incluido	ncluido LEDSTAR	AR SL-14074181CZ02		-78999
			166,97 lm/W; FP:maior que0,98; TCC: 4.000 K; IRC:maior que70	64135	
					797
24/10/2019 Incluide	Incluido	Incluido LEDSTAR S	SL-17474181CZ02	Potência: 174 W; Fluxo luminoso: 28534 lm; Eficiência luminosa: 163,99 lm/W; FP:maior que0,98; TCC: 4.000 K; IRC:maior que70	-78999
					64135
					810
24/10/2019 Inclu	Incluido	ncluido LEDSTAR	SL-10676181CZ02	Potência: 106 W; Fluxo luminoso: 17416 lm; Eficiência luminosa: 164,30 lm/W; FP:maior que0,98; TCC: 5.000 K; IRC:maior que70	-78999
					64135
					780
24/10/2019 Inc	Incluido LEDSTAR	R SL-10674181CZ02	'	-78999	
				165,64 lm/W; FP:maior que0,98; TCC: 4.000 K; IRC:maior que70	64135
					773