CENTRO DE PROMOÇÃO DE PRODUTOS LOCAIS DE CAÇARELHOS
ILUMINAÇÃO

Ref.	Local	De qualidade não inferior ao do tipo (ou equivalente)	De qualidade não inferior ao Modelo (ou equivalente)	Tipo Lâmpadas	Temp. Cor [K]	Fluxo mínimo (Lm)	IRC	Balastro Eletrónico	Potência na Luminária (W)	IP	IK	Classe	Quant. Luminárias	Pot. Total (W)	Dimensões (mm)	Montagem	Observações
D1	Fachada do edifício	DISANO	1558 Brick	LED	3000	730	≥80	-	10	65	07	I	24	240	270x113x125	Salienta	Corpo/Armadura: em alumínio fundido sob pressão. Difusor: em vidro temperado, com espessura de 4 mm, resistentes aos choques térmicos e mecânicos. Pintura: O ciclo de pintura padrão líquida, por imersão, constitui-se por várias
D2	WC, quarto caldeira, balneários	DISANO	Eco Lex Q2	LED	4000	1565	≥90	-	18	44	07	I	18	324	165x165	Encastrar	Corpo: De chapa e alumínio. Difusor: Sua tela é uma chapa dura que serve a lente laser com círculos concêntricos. Pintura: de pó com tinta de resina acrílica resistente aos raios UV.
D3	Arrumos, Hall, WC	DISANO	Eco Lex Q3	LED	4000	2135	≥90	-	25	44	07	I	17	425	195x195	Encastrar	Corpo: De chapa e alumínio. Difusor: Sua tela é uma chapa dura que serve a lente laser com círculos concêntricos. Pintura: de pó com tinta de resina acrílica resistente aos raios UV.
D4	Despensa	DISANO	Eco Lex Q4	LED	4000	2775	≥90	-	33	44	07	I	2	66	225x225	Encastrar	Corpo: De chapa e alumínio. Difusor: Sua tela é uma chapa dura que serve a lente laser com círculos concêntricos. Pintura: de pó com tinta de resina acrílica resistente aos raios UV.
D5	Cozinha	DISANO	983 Forma LED	LED	4000	7977	≥80	-	61	65	08	I	1	61	1593x190x92	Saliente	CORPO: De aço, embutido numa peça única de elevada resistência mecânica, embutida numa peça única de elevada resistência mecânica.A luminária respeita os requisitos previstos pelas entidades IFS e BRC, Diretiva HACCP, relativamente às instalações luminotécnicas nas indústrias do ramo de alimentos.
D6	Cozinha, forno	DISANO	984 Forma LED	LED	4000	9142	≥80	-	71	65	08	I	5	355	1593x190x93	Saliente	CORPO: De aço, embutido numa peça única de elevada resistência mecânica, embutida numa peça única de elevada resistência mecânica.A luminária respeita os requisitos previstos pelas entidades IFS e BRC, Diretiva HACCP, relativamente às instalações luminotécnicas nas indústrias do ramo de alimentos.
D7	Bar	DISANO	Marte 8	LED	3000	483	≥90	-	5	44	07	I	3	15	32xϕ75	Encastrar	Corpo: De alumínio fundido sob pressão. Reflector: Em policarbonato metálico, a alto rendimento.
D8	Gabinetes, salões de promoção, bar, escadas	DISANO	PanelTech UGR<19 - A	4000	4000	3527	≥80	-	34	40	05	I	74	2516	595x595	Encastrar	Placa interna: em PMMA. Difusor: extrudado em tecnopolímero prismatizado de alta transmitância. Classificação risco fotobiológico: Grupo isento. Vida útil média dos LED superior a 50.000 horas. L80B20 Fator de potência: 0.95
D9	Átrio	DISANO	Pastilla - 100/240 V	LED	4000	2473	≥80	-	24	65	07	I	6	144	55xϕ330	Saliente	ARMADURA SALIENTE
D10	Arquivo	DISANO	Marte 4	LED	4000	515	≥92	-	5	65	07	I	2	10	26xϕ85	Encastrar	Corpo: De alumínio fundido sob pressão. Reflector: Em policarbonato metálico, a alto rendimento. Normas: Fabricados em conformidade com as normas EN 60598-CEI 34-21, têm grau de protecção de acordo com as normas EN 60529. Factor de potência: >= 0,9 Manutenção do fluxo luminoso 80%: 50.000h (L80B20).
D11	Balneários	DISANO	Marte 5	LED	4000	687	≥92	-	6	65	07	I	13	78	26xϕ100	Encastrar	Corpo: De alumínio fundido sob pressão. Reflector: Em policarbonato metálico, a alto rendimento. Normas: Fabricados em conformidade com as normas EN 60598-CEI 34-21, têm grau de protecção de acordo com as normas EN 60529. Factor de potência: >= 0,9 Manutenção do fluxo luminoso 80%: 50.000h (L80B20).
D12	Corredores	DISANO	Marte 8	LED	4000	517	≥92	-	5	44	07	I	14	70	32xϕ75	Encastrar	Corpo: De alumínio fundido sob pressão. Reflector: Em policarbonato metálico, a alto rendimento.
D13	Pala	DISANO	Pastilla - 100/240 V	LED	4000	1444	≥80	-	15	65	07	I	6	90	55xϕ220	Saliente	ARMADURA SALIENTE
													Potência Total (W)	**4394**			

Assinado por : **CRISTINA PAULA TEIXEIRA PINTO**
Num. de Identificação: BI107695820
Data: 2020.07.05 03:06:12+01'00'

CARTÃO DE CIDADÃO