TYTAN STEEL LED PRO

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW



PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK06
Moc znamionowa oprawy [W]*:	23.00 - 80.00
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	3600 - 15300
Temperatura barwowa [K]:	4000
Materiał korpusu:	stal powlekana
Kolor korpusu:	biały
Materiał klosza:	PC
Rodzaj klosza:	matryca soczewkowa
Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	600/57/45; 1188/57/45; 1315/57/45;

CHARAKTERYSTYKA

Tytan Steel LED Pro to innowacyjne rozwiązanie w kategorii klasycznych opraw hermetycznych, łączące funkcjonalność z nowoczesnym wzornictwem. Wszystkie zalety techniczne tradycyjnego hermetyka zostały zamknięte w eleganckiej, niskoprofilowej obudowie, wzbogaconej o zaawansowane optyki, które czynią Tytan Steel LED Pro wszechstronną oprawą. Sprawdzi się zarówno w najprostszych zastosowaniach, jak i w zaawansowanych rozwiązaniach przemysłowych. Produkt wyróżnia się bardzo szybkim montażem oraz niskimi kosztami zakupu i eksploatacji (192 lm/W). Zastosowane w lampie niezawodne podzespoły minimalizują konieczność serwisowania. Lampa Tytan Steel LED Pro jest wykonana ze stali, co zapewnia jej wyjątkową wytrzymałość, a dzięki konstrukcji profilu w kształcie litery U, zachowuje lekkość charakterystyczną dla opraw z tworzywa, co ułatwia montaż i nie obciąża konstrukcji nośnych.
Tytan Steel LED Pro to idealne rozwiązanie pod kątem ekonomicznym i funkcjonalnym dla szerokiego zakresu zastosowań.

ZASTOSOWANIE

Wielozadaniowa lampa LED przeznaczona jest do zastosowania w obszarach o wysokich wymaganiach dotyczących pyło- i wodoszczelności. Szczególnie polecana do oświetlania hal przemysłowych i magazynowych, garaży, parkingów (podziemnych i wielopoziomowych), obiektów użyteczności publicznej w tym obiektów szpitalnych, oświatowo-wychowawczych, obiektów handlowo usługowych, terminali transportowych i przejść podziemnych. Lampa idealnie sprawdza się przy nowych aplikacjach oświetleniowych, jak i zamianach tradycyjnych opraw świetlówkowych na energooszczędne rozwiązania LED. Jej konstrukcja przystosowana jest do montażu natynkowego i zwieszanego.

TYTAN STEEL LED PRO

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

DOSTĘPNE WERSJE



Kliknij w indeks >>, aby przejść do szczegółowej karty produktu

TYTAN STEEL LED PRO 1188/57/45mm

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	Kolor korpusu	Klasa ochronności	Radiowy czujnik ruchu	DIMM DALI	Okablowanie przelotowe	Optyka	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
26	4000	4700	90	SA MAT	biały	I					1188/57/45	>> 593918
52	4000	9150	105	symetryczny	biały	I					1188/57/45	>> 595479
52	4000	9150	105	symetryczny	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597114
52	4000	9450	butterfly	DAN	biały	I					1188/57/45	>> 595516
52	4000	9450	butterfly	DAN	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597862
52	4000	9450	butterfly	DAN	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 595516/2
52	4000	9450	butterfly	DAN	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 597862/2
52	4000	9450	90	MW MAT	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 219993
52	4000	9450	90	MW MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 219993/2
52	4000	9450	90	SW MAT	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 220623
52	4000	9450	90	SW MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 220623/2
52	4000	9450	90	VW MAT	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 222276
52	4000	9450	90	VW MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 222276/2
52	4000	9450	90	MW MAT	biały	I					1188/57/45	>> 219863
52	4000	9450	90	MW MAT	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 219863/2
52	4000	9450	90	SW MAT	biały	I					1188/57/45	>> 220494
52	4000	9450	90	SW MAT	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 220494/2
52	4000	9450	90	VW MAT	biały	I					1188/57/45	>> 222146
52	4000	9450	90	VW MAT	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 222146/2
52	4000	9500	asymmetric	SA	biały	I					1188/57/45	>> 595554
52	4000	9500	asymmetric	SA	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597190
52	4000	9500	asymmetric	SA	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 597190/2
52	4000	9500	asymmetric	SA	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 595554/2
52	4000	9550	90	SA MAT	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 228087
52	4000	9550	90	SA MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 228087/2
52	4000	9550	90	SN MAT	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 222948

TYTAN STEEL LED PRO

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	Kolor korpusu	Klasa ochronności	Radiowy czujnik ruchu	DIMM DALI	Okablowanie przelotowe	Optyka	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
52	4000	9550	90	SA MAT	biały	I					1188/57/45	>> 227950
52	4000	9550	90	SA MAT	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 227950/2
52	4000	9550	90	SN MAT	biały	I					1188/57/45	>> 222795
52	4000	9700	25x80	CW	biały	I					1188/57/45	>> 278839
52	4000	9700	25x80	CW	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 278846
52	4000	9750	90	DAN MAT	biały	I					1188/57/45	>> 228568
52	4000	9750	90	DAN MAT	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 228568/2
52	4000	9750	90	DAN MAT	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 228698
52	4000	9750	90	DAN MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 228698/2
52	4000	9850	65	SN	biały	I					1188/57/45	>> 595592
52	4000	9850	35/67	CN	biały	I					1188/57/45	>> 595639
52	4000	9850	30	VN	biały	I					1188/57/45	>> 595677
52	4000	9850	65	SN	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597237
52	4000	9850	35/67	CN	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597275
52	4000	9850	30	VN	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597312
52	4000	9850	65	SN	biały	II		tak			1188/57/45	>> 593772
52	4000	9900	80	SW	biały	I					1188/57/45	>> 595714
52	4000	9900	105	VW	biały	I					1188/57/45	>> 595752
52	4000	9900	90	MW	biały	I					1188/57/45	>> 595790
52	4000	9900	80	SW	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597350
52	4000	9900	105	VW	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597398
52	4000	9900	90	MW	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597435
52	4000	9900	90	MW	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 597435/2
52	4000	9900	80	SW	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 597350/2
52	4000	9900	105	VW	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 597398/2
52	4000	9900	90	MW	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 595790/2
52	4000	9900	80	SW	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 595714/2
52	4000	9900	105	VW	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 595752/2
52	4000	10000	120	symetryczny	biały	I					1188/57/45	>> 595431
52	4000	10000	120	symetryczny	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597077
63	4000	11100	105	symetryczny	biały	I					1188/57/45	>> 595462
63	4000	11100	105	symetryczny	biały	I		tak			1188/57/45	>> 596032

TYTAN STEEL LED PRO

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	Kolor korpusu	Klasa ochronności	Radiowy czujnik ruchu	DIMM DALI	Okablowanie przelotowe	Optyka	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
63	4000	11100	105	symetryczny	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597107
63	4000	11100	105	symetryczny	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597671
63	4000	11400	butterfly	DAN	biały	I					1188/57/45	>> 595509
63	4000	11400	butterfly	DAN	biały	I		tak			1188/57/45	>> 596056
63	4000	11400	butterfly	DAN	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597145
63	4000	11400	butterfly	DAN	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 598845
63	4000	11400	butterfly	DAN	biały	I		tak		2 rzędy	1188/57/45	>> 596056/2
63	4000	11400	butterfly	DAN	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 595509/2
63	4000	11400	butterfly	DAN	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 598845/2
63	4000	11400	butterfly	DAN	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 597145/2
63	4000	11450	90	MW MAT	biały	I		tak			1188/57/45	>> 219900
63	4000	11450	90	MW MAT	biały	I		tak		2 rzędy	1188/57/45	>> 219900/2
63	4000	11450	90	SW MAT	biały	I		tak			1188/57/45	>> 220531
63	4000	11450	90	SW MAT	biały	I		tak		2 rzędy	1188/57/45	>> 220531/2
63	4000	11450	90	VW MAT	biały	I		tak			1188/57/45	>> 222184
63	4000	11450	90	VW MAT	biały	I		tak		2 rzędy	1188/57/45	>> 222184/2
63	4000	11450	90	MW MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 220043
63	4000	11450	90	MW MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 220043/2
63	4000	11450	90	SW MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 220661
63	4000	11450	90	SW MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 220661/2
63	4000	11450	90	VW MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 222320
63	4000	11450	90	VW MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 222320/2
63	4000	11450	90	MW MAT	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 219986
63	4000	11450	90	MW MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 219986/2
63	4000	11450	90	SW MAT	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 220616
63	4000	11450	90	SW MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 220616/2
63	4000	11450	90	VW MAT	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 222269
63	4000	11450	90	VW MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 222269/2
63	4000	11450	90	MW MAT	biały	I					1188/57/45	>> 219856
63	4000	11450	90	MW MAT	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 219856/2

TYTAN STEEL LED PRO

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	Kolor korpusu	Klasa ochronności	Radiowy czujnik ruchu	DIMM DALI	Okablowanie przelotowe	Optyka	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
63	4000	11450	90	SW MAT	biały	I					1188/57/45	>> 220487
63	4000	11450	90	SW MAT	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 220487/2
63	4000	11450	90	VW MAT	biały	I					1188/57/45	>> 222139
63	4000	11450	90	VW MAT	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 222139/2
63	4000	11550	90	SA MAT	biały	I		tak			1188/57/45	>> 227998
63	4000	11550	90	SA MAT	biały	I		tak		2 rzędy	1188/57/45	>> 227998/2
63	4000	11550	90	SN MAT	biały	I		tak			1188/57/45	>> 222849
63	4000	11550	90	SA MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 228124
63	4000	11550	90	SA MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 228124/2
63	4000	11550	90	SN MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 222986
63	4000	11550	90	SA MAT	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 228070
63	4000	11550	90	SA MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 228070/2
63	4000	11550	90	SN MAT	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 222931
63	4000	11550	90	SA MAT	biały	I					1188/57/45	>> 227943
63	4000	11550	90	SA MAT	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 227943/2
63	4000	11550	90	SN MAT	biały	I					1188/57/45	>> 222788
63	4000	11600	asymmetric	SA	biały	I					1188/57/45	>> 595547
63	4000	11600	asymmetric	SA	biały	I		tak			1188/57/45	>> 596070
63	4000	11600	asymmetric	SA	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597183
63	4000	11600	asymmetric	SA	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597718
63	4000	11600	asymmetric	SA	biały	I		tak		2 rzędy	1188/57/45	>> 596070/2
63	4000	11600	asymmetric	SA	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 597718/2
63	4000	11600	asymmetric	SA	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 597183/2
63	4000	11600	asymmetric	SA	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 595547/2
63	4000	11750	25x80	CW	biały	I					1188/57/45	>> 278907
63	4000	11750	25x80	CW	biały	I		tak			1188/57/45	>> 278938
63	4000	11750	25x80	CW	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 278921
63	4000	11750	25x80	CW	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 278914
63	4000	11800	90	DAN MAT	biały	I		tak			1188/57/45	>> 228605
63	4000	11800	90	DAN MAT	biały	I		tak		2 rzędy	1188/57/45	>> 228605/2
63	4000	11800	90	DAN MAT	biały	I					1188/57/45	>> 228551

TYTAN STEEL LED PRO

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	Kolor korpusu	Klasa ochronności	Radiowy czujnik ruchu	DIMM DALI	Okablowanie przelotowe	Optyka	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
63	4000	11800	90	DAN MAT	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 228551/2
63	4000	11800	90	DAN MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 228735
63	4000	11800	90	DAN MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 228735/2
63	4000	11800	90	DAN MAT	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 228681
63	4000	11800	90	DAN MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 228681/2
63	4000	12000	65	SN	biały	I					1188/57/45	>> 595585
63	4000	12000	35/67	CN	biały	I					1188/57/45	>> 595622
63	4000	12000	30	VN	biały	I					1188/57/45	>> 595660
63	4000	12000	80	SW	biały	I					1188/57/45	>> 595707
63	4000	12000	105	VW	biały	I					1188/57/45	>> 595745
63	4000	12000	90	MW	biały	I					1188/57/45	>> 595783
63	4000	12000	65	SN	biały	I		tak			1188/57/45	>> 596094
63	4000	12000	35/67	CN	biały	I		tak			1188/57/45	>> 596117
63	4000	12000	30	VN	biały	I		tak			1188/57/45	>> 596131
63	4000	12000	80	SW	biały	I		tak			1188/57/45	>> 596155
63	4000	12000	105	VW	biały	I		tak			1188/57/45	>> 596179
63	4000	12000	90	MW	biały	I		tak			1188/57/45	>> 596193
63	4000	12000	65	SN	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597220
63	4000	12000	35/67	CN	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597268
63	4000	12000	30	VN	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597305
63	4000	12000	80	SW	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597343
63	4000	12000	105	VW	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597381
63	4000	12000	90	MW	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597428
63	4000	12000	65	SN	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597732
63	4000	12000	35/67	CN	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597756
63	4000	12000	30	VN	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597770
63	4000	12000	80	SW	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597794
63	4000	12000	105	VW	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597817
63	4000	12000	90	MW	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597831
63	4000	12000	90	MW	biały	I		tak		2 rzędy	1188/57/45	>> 596193/2
63	4000	12000	80	SW	biały	I		tak		2 rzędy	1188/57/45	>> 596155/2
63	4000	12000	105	VW	biały	I		tak		2 rzędy	1188/57/45	>> 596179/2
63	4000	12000	90	MW	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 597831/2

TYTAN STEEL LED PRO

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	Kolor korpusu	Klasa ochronności	Radiowy czujnik ruchu	DIMM DALI	Okablowanie przelotowe	Optyka	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
63	4000	12000	80	SW	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 597794/2
63	4000	12000	105	VW	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 597817/2
63	4000	12000	90	MW	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 597428/2
63	4000	12000	80	SW	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 597343/2
63	4000	12000	105	VW	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 597381/2
63	4000	12000	90	MW	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 595783/2
63	4000	12000	80	SW	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 595707/2
63	4000	12000	105	VW	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 595745/2
63	4000	12100	120	symetryczny	biały	I					1188/57/45	>> 595424
63	4000	12100	120	symetryczny	biały	I		tak			1188/57/45	>> 596018
63	4000	12100	120	symetryczny	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597060
63	4000	12100	120	symetryczny	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 598814
73	4000	12700	105	symetryczny	biały	I					1188/57/45	>> 595455
73	4000	12700	105	symetryczny	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597091
73	4000	13000	butterfly	DAN	biały	I					1188/57/45	>> 595493
73	4000	13000	butterfly	DAN	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597855
73	4000	13000	butterfly	DAN	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 595493/2
73	4000	13000	butterfly	DAN	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 597855/2
73	4000	13050	90	MW MAT	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 219979
73	4000	13050	90	MW MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 219979/2
73	4000	13050	90	SW MAT	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 220609
73	4000	13050	90	SW MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 220609/2
73	4000	13050	90	VW MAT	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 222252
73	4000	13050	90	VW MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 222252/2
73	4000	13050	90	MW MAT	biały	I					1188/57/45	>> 219849
73	4000	13050	90	MW MAT	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 219849/2
73	4000	13050	90	SW MAT	biały	I					1188/57/45	>> 220470
73	4000	13050	90	SW MAT	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 220470/2
73	4000	13050	90	VW MAT	biały	I					1188/57/45	>> 222092

TYTAN STEEL LED PRO

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	Kolor korpusu	Klasa ochronności	Radiowy czujnik ruchu	DIMM DALI	Okablowanie przelotowe	Optyka	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
73	4000	13050	90	VW MAT	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 222092/2
73	4000	13200	asymmetric	SA	biały	I					1188/57/45	>> 595530
73	4000	13200	asymmetric	SA	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597176
73	4000	13200	90	SA MAT	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 228063
73	4000	13200	90	SA MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 228063/2
73	4000	13200	asymmetric	SA	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 597176/2
73	4000	13200	90	SN MAT	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 222924
73	4000	13200	90	SA MAT	biały	I					1188/57/45	>> 227936
73	4000	13200	90	SA MAT	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 227936/2
73	4000	13200	asymmetric	SA	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 595530/2
73	4000	13200	90	SN MAT	biały	I					1188/57/45	>> 222771
73	4000	13500	90	DAN MAT	biały	I					1188/57/45	>> 228544
73	4000	13500	90	DAN MAT	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 228544/2
73	4000	13500	90	DAN MAT	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 228674
73	4000	13500	90	DAN MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 228674/2
73	4000	13600	65	SN	biały	I					1188/57/45	>> 595578
73	4000	13600	35/67	CN	biały	I					1188/57/45	>> 595615
73	4000	13600	30	VN	biały	I					1188/57/45	>> 595653
73	4000	13600	65	SN	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597213
73	4000	13600	35/67	CN	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597251
73	4000	13600	30	VN	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597299
73	4000	13700	80	SW	biały	I					1188/57/45	>> 595691
73	4000	13700	105	VW	biały	I					1188/57/45	>> 595738
73	4000	13700	90	MW	biały	I					1188/57/45	>> 595776
73	4000	13700	80	SW	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597336
73	4000	13700	105	VW	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597886
73	4000	13700	90	MW	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597411
73	4000	13700	90	MW	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 597411/2
73	4000	13700	80	SW	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 597336/2
73	4000	13700	105	VW	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 597886/2
73	4000	13700	90	MW	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 595776/2

TYTAN STEEL LED PRO

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	Kolor korpusu	Klasa ochronności	Radiowy czujnik ruchu	DIMM DALI	Okablowanie przelotowe	Optyka	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
73	4000	13700	80	SW	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 595691/2
73	4000	13700	105	VW	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 595738/2
73	4000	13800	120	symetryczny	biały	I					1188/57/45	>> 595417
73	4000	13800	120	symetryczny	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597053
80	4000	14050	105	symetryczny	biały	I					1188/57/45	>> 595448
80	4000	14050	105	symetryczny	biały	I		tak			1188/57/45	>> 596025
80	4000	14050	105	symetryczny	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597084
80	4000	14050	105	symetryczny	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 598821
80	4000	14450	90	MW MAT	biały	I		tak			1188/57/45	>> 219894
80	4000	14450	90	MW MAT	biały	I		tak		2 rzędy	1188/57/45	>> 219894/2
80	4000	14450	90	SW MAT	biały	I		tak			1188/57/45	>> 220524
80	4000	14450	90	SW MAT	biały	I		tak		2 rzędy	1188/57/45	>> 220524/2
80	4000	14450	90	VW MAT	biały	I		tak			1188/57/45	>> 222177
80	4000	14450	90	VW MAT	biały	I		tak		2 rzędy	1188/57/45	>> 222177/2
80	4000	14450	90	MW MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 220036
80	4000	14450	90	MW MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 220036/2
80	4000	14450	90	SW MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 220654
80	4000	14450	90	SW MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 220654/2
80	4000	14450	90	VW MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 222313
80	4000	14450	90	VW MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 222313/2
80	4000	14450	90	MW MAT	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 220074
80	4000	14450	90	MW MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 220074/2
80	4000	14450	90	SW MAT	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 220692
80	4000	14450	90	SW MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 220692/2
80	4000	14450	90	VW MAT	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 222351
80	4000	14450	90	VW MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 222351/2
80	4000	14450	90	MW MAT	biały	I					1188/57/45	>> 219832
80	4000	14450	90	MW MAT	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 219832/2
80	4000	14450	90	SW MAT	biały	I					1188/57/45	>> 220463
80	4000	14450	90	SW MAT	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 220463/2

TYTAN STEEL LED PRO

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	Kolor korpusu	Klasa ochronności	Radiowy czujnik ruchu	DIMM DALI	Okablowanie przelotowe	Optyka	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
80	4000	14450	90	VW MAT	biały	I					1188/57/45	>> 222085
80	4000	14450	90	VW MAT	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 222085/2
80	4000	14500	butterfly	DAN	biały	I					1188/57/45	>> 595486
80	4000	14500	butterfly	DAN	biały	I		tak			1188/57/45	>> 596049
80	4000	14500	butterfly	DAN	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597848
80	4000	14500	butterfly	DAN	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 598838
80	4000	14500	butterfly	DAN	biały	I		tak		2 rzędy	1188/57/45	>> 596049/2
80	4000	14500	butterfly	DAN	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 595486/2
80	4000	14500	butterfly	DAN	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 598838/2
80	4000	14500	butterfly	DAN	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 597848/2
80	4000	14600	asymmetric	SA	biały	I					1188/57/45	>> 595523
80	4000	14600	asymmetric	SA	biały	I		tak			1188/57/45	>> 596063
80	4000	14600	asymmetric	SA	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597169
80	4000	14600	asymmetric	SA	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 598852
80	4000	14600	90	SA MAT	biały	I		tak			1188/57/45	>> 227981
80	4000	14600	90	SA MAT	biały	I		tak		2 rzędy	1188/57/45	>> 227981/2
80	4000	14600	asymmetric	SA	biały	I		tak		2 rzędy	1188/57/45	>> 596063/2
80	4000	14600	90	SN MAT	biały	I		tak			1188/57/45	>> 222832
80	4000	14600	90	SA MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 228117
80	4000	14600	90	SA MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 228117/2
80	4000	14600	asymmetric	SA	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 598852/2
80	4000	14600	90	SN MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 222979
80	4000	14600	90	SA MAT	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 228155
80	4000	14600	90	SA MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 228155/2
80	4000	14600	asymmetric	SA	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 597169/2
80	4000	14600	90	SN MAT	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 227547
80	4000	14600	90	SA MAT	biały	I					1188/57/45	>> 227929
80	4000	14600	90	SA MAT	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 227929/2
80	4000	14600	asymmetric	SA	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 595523/2
80	4000	14600	90	SN MAT	biały	I					1188/57/45	>> 222764

TYTAN STEEL LED PRO

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	Kolor korpusu	Klasa ochronności	Radiowy czujnik ruchu	DIMM DALI	Okablowanie przelotowe	Optyka	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
80	4000	14850	25x80	CW	biały	I					1188/57/45	>> 278860
80	4000	14850	25x80	CW	biały	I		tak			1188/57/45	>> 278891
80	4000	14850	25x80	CW	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 278877
80	4000	14850	25x80	CW	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 278884
80	4000	14900	90	DAN MAT	biały	I		tak			1188/57/45	>> 228599
80	4000	14900	90	DAN MAT	biały	I		tak		2 rzędy	1188/57/45	>> 228599/2
80	4000	14900	90	DAN MAT	biały	I					1188/57/45	>> 228537
80	4000	14900	90	DAN MAT	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 228537/2
80	4000	14900	90	DAN MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 228728
80	4000	14900	90	DAN MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 228728/2
80	4000	14900	90	DAN MAT	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 228766
80	4000	14900	90	DAN MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 228766/2
80	4000	15050	65	SN	biały	I					1188/57/45	>> 595561
80	4000	15050	35/67	CN	biały	I					1188/57/45	>> 595608
80	4000	15050	30	VN	biały	I					1188/57/45	>> 595646
80	4000	15050	65	SN	biały	I		tak			1188/57/45	>> 596087
80	4000	15050	35/67	CN	biały	I		tak			1188/57/45	>> 596100
80	4000	15050	30	VN	biały	I		tak			1188/57/45	>> 596124
80	4000	15050	65	SN	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597206
80	4000	15050	35/67	CN	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597244
80	4000	15050	30	VN	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597282
80	4000	15050	65	SN	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597725
80	4000	15050	35/67	CN	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597749
80	4000	15050	30	VN	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597763
80	4000	15150	80	SW	biały	I					1188/57/45	>> 595684
80	4000	15150	105	VW	biały	I					1188/57/45	>> 595721
80	4000	15150	90	MW	biały	I					1188/57/45	>> 595769
80	4000	15150	80	SW	biały	I		tak			1188/57/45	>> 596148
80	4000	15150	105	VW	biały	I		tak			1188/57/45	>> 596162
80	4000	15150	90	MW	biały	I		tak			1188/57/45	>> 596186
80	4000	15150	80	SW	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597329
80	4000	15150	105	VW	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597879
80	4000	15150	90	MW	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 598500
80	4000	15150	80	SW	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 598869
80	4000	15150	105	VW	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597800

TYTAN STEEL LED PRO

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	Kolor korpusu	Klasa ochronności	Radiowy czujnik ruchu	DIMM DALI	Okablowanie przelotowe	Optyka	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
80	4000	15150	90	MW	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597824
80	4000	15150	90	MW	biały	I		tak		2 rzędy	1188/57/45	>> 596186/2
80	4000	15150	80	SW	biały	I		tak		2 rzędy	1188/57/45	>> 596148/2
80	4000	15150	105	VW	biały	I		tak		2 rzędy	1188/57/45	>> 596162/2
80	4000	15150	90	MW	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 597824/2
80	4000	15150	80	SW	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 598869/2
80	4000	15150	105	VW	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 597800/2
80	4000	15150	90	MW	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 598500/2
80	4000	15150	80	SW	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 597329/2
80	4000	15150	105	VW	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	1188/57/45	>> 597879/2
80	4000	15150	90	MW	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 595769/2
80	4000	15150	80	SW	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 595684/2
80	4000	15150	105	VW	biały	I				2 rzędy	1188/57/45	>> 595721/2
80	4000	15300	120	symetryczny	biały	I					1188/57/45	>> 595400
80	4000	15300	120	symetryczny	biały	I		tak			1188/57/45	>> 596001
80	4000	15300	120	symetryczny	biały	I			LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597046
80	4000	15300	120	symetryczny	biały	I		tak	LS2 (2.5)		1188/57/45	>> 597640

TYTAN STEEL LED PRO 1315/57/45mm

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	Kolor korpusu	Klasa ochronności	Radiowy czujnik ruchu	DIMM DALI	Okablowanie przelotowe	Optyka	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
52	4000	9150	105	symetryczny	biały	I	tak				1315/57/45	>> 596216
52	4000	9450	butterfly	DAN	biały	I	tak				1315/57/45	>> 596223
52	4000	9450	butterfly	DAN	biały	I	tak			2 rzędy	1315/57/45	>> 596223/2
52	4000	9450	90	MW MAT	biały	I	tak				1315/57/45	>> 219917
52	4000	9450	90	MW MAT	biały	I	tak			2 rzędy	1315/57/45	>> 219917/2
52	4000	9450	90	SW MAT	biały	I	tak				1315/57/45	>> 220548
52	4000	9450	90	SW MAT	biały	I	tak			2 rzędy	1315/57/45	>> 220548/2
52	4000	9450	90	VW MAT	biały	I	tak				1315/57/45	>> 222191

TYTAN STEEL LED PRO

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	Kolor korpusu	Klasa ochronności	Radiowy czujnik ruchu	DIMM DALI	Okablowanie przelotowe	Optyka	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
52	4000	9450	90	VW MAT	biały	I	tak			2 rzędy	1315/57/45	>> 222191/2
52	4000	9500	asymmetric	SA	biały	I	tak				1315/57/45	>> 596230
52	4000	9500	asymmetric	SA	biały	I	tak			2 rzędy	1315/57/45	>> 596230/2
52	4000	9550	90	SA MAT	biały	I	tak				1315/57/45	>> 228001
52	4000	9550	90	SA MAT	biały	I	tak			2 rzędy	1315/57/45	>> 228001/2
52	4000	9550	90	SN MAT	biały	I	tak				1315/57/45	>> 222856
52	4000	9700	25x80	CW	biały	I	tak				1315/57/45	>> 278822
52	4000	9750	90	DAN MAT	biały	I	tak				1315/57/45	>> 228612
52	4000	9750	90	DAN MAT	biały	I	tak			2 rzędy	1315/57/45	>> 228612/2
52	4000	9850	65	SN	biały	I	tak				1315/57/45	>> 596247
52	4000	9850	35/67	CN	biały	I	tak				1315/57/45	>> 596254
52	4000	9850	30	VN	biały	I	tak				1315/57/45	>> 596261
52	4000	9900	80	SW	biały	I	tak				1315/57/45	>> 596278
52	4000	9900	105	VW	biały	I	tak				1315/57/45	>> 596285
52	4000	9900	90	MW	biały	I	tak				1315/57/45	>> 596292
52	4000	9900	90	MW	biały	I	tak			2 rzędy	1315/57/45	>> 596292/2
52	4000	9900	80	SW	biały	I	tak			2 rzędy	1315/57/45	>> 596278/2
52	4000	9900	105	VW	biały	I	tak			2 rzędy	1315/57/45	>> 596285/2
52	4000	10000	120	symetryczny	biały	I	tak				1315/57/45	>> 596209

TYTAN STEEL LED PRO 600/57/45mm

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	Kolor korpusu	Klasa ochronności	Radiowy czujnik ruchu	DIMM DALI	Okablowanie przelotowe	Optyka	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
23	4000	3600	105	symetryczny	biały	I					600/57/45	>> 595073
23	4000	3600	105	symetryczny	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596711
23	4000	3700	90	MW MAT	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 219962
23	4000	3700	90	MW MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 219962/2
23	4000	3700	90	SW MAT	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 220593
23	4000	3700	90	SW MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 220593/2
23	4000	3700	90	VW MAT	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 222245
23	4000	3700	90	VW MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 222245/2

TYTAN STEEL LED PRO

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	Kolor korpusu	Klasa ochronności	Radiowy czujnik ruchu	DIMM DALI	Okablowanie przelotowe	Optyka	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
23	4000	3700	90	MW MAT	biały	I					600/57/45	>> 219825
23	4000	3700	90	MW MAT	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 219825/2
23	4000	3700	90	SW MAT	biały	I					600/57/45	>> 220456
23	4000	3700	90	SW MAT	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 220456/2
23	4000	3700	90	VW MAT	biały	I					600/57/45	>> 222078
23	4000	3700	90	VW MAT	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 222078/2
23	4000	3750	butterfly	DAN	biały	I					600/57/45	>> 595110
23	4000	3750	asymmetric	SA	biały	I					600/57/45	>> 595158
23	4000	3750	butterfly	DAN	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596759
23	4000	3750	asymmetric	SA	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596797
23	4000	3750	butterfly	DAN	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 595110/2
23	4000	3750	butterfly	DAN	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 596759/2
23	4000	3750	90	SA MAT	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 228056
23	4000	3750	90	SA MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 228056/2
23	4000	3750	asymmetric	SA	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 596797/2
23	4000	3750	90	SN MAT	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 222917
23	4000	3750	90	SA MAT	biały	I					600/57/45	>> 227912
23	4000	3750	90	SA MAT	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 227912/2
23	4000	3750	asymmetric	SA	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 595158/2
23	4000	3750	90	SN MAT	biały	I					600/57/45	>> 222757
23	4000	3850	25x80	CW	biały	I					600/57/45	>> 278808
23	4000	3850	25x80	CW	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 278815
23	4000	3850	90	DAN MAT	biały	I					600/57/45	>> 228520
23	4000	3850	90	DAN MAT	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 228520/2
23	4000	3850	90	DAN MAT	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 228667
23	4000	3850	90	DAN MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 228667/2
23	4000	3900	65	SN	biały	I					600/57/45	>> 595196
23	4000	3900	35/67	CN	biały	I					600/57/45	>> 595233
23	4000	3900	30	VN	biały	I					600/57/45	>> 595271
23	4000	3900	80	SW	biały	I					600/57/45	>> 595318
23	4000	3900	105	VW	biały	I					600/57/45	>> 595356

TYTAN STEEL LED PRO

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	Kolor korpusu	Klasa ochronności	Radiowy czujnik ruchu	DIMM DALI	Okablowanie przelotowe	Optyka	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
23	4000	3900	90	MW	biały	I					600/57/45	>> 595394
23	4000	3900	65	SN	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596834
23	4000	3900	35/67	CN	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596872
23	4000	3900	30	VN	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596919
23	4000	3900	80	SW	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596957
23	4000	3900	105	VW	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596995
23	4000	3900	90	MW	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 597039
23	4000	3900	65	SN	biały	II		tak			600/57/45	>> 593789
23	4000	3900	90	MW	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 597039/2
23	4000	3900	80	SW	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 596957/2
23	4000	3900	105	VW	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 596995/2
23	4000	3900	90	MW	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 595394/2
23	4000	3900	80	SW	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 595318/2
23	4000	3900	105	VW	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 595356/2
23	4000	3950	120	symetryczny	biały	I					600/57/45	>> 595035
23	4000	3950	120	symetryczny	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596674
28	4000	4500	105	symetryczny	biały	I					600/57/45	>> 595066
28	4000	4500	105	symetryczny	biały	I		tak			600/57/45	>> 595837
28	4000	4500	105	symetryczny	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596704
28	4000	4500	105	symetryczny	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 597473
28	4000	4600	90	MW MAT	biały	I		tak			600/57/45	>> 219887
28	4000	4600	90	MW MAT	biały	I		tak		2 rzędy	600/57/45	>> 219887/2
28	4000	4600	90	SW MAT	biały	I		tak			600/57/45	>> 220517
28	4000	4600	90	SW MAT	biały	I		tak		2 rzędy	600/57/45	>> 220517/2
28	4000	4600	90	VW MAT	biały	I		tak			600/57/45	>> 222160
28	4000	4600	90	VW MAT	biały	I		tak		2 rzędy	600/57/45	>> 222160/2
28	4000	4600	90	MW MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 220029
28	4000	4600	90	MW MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 220029/2
28	4000	4600	90	SW MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 220647
28	4000	4600	90	SW MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 220647/2
28	4000	4600	90	VW MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 222290

TYTAN STEEL LED PRO

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	Kolor korpusu	Klasa ochronności	Radiowy czujnik ruchu	DIMM DALI	Okablowanie przelotowe	Optyka	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
28	4000	4600	90	VW MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 222290/2
28	4000	4600	90	MW MAT	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 219955
28	4000	4600	90	MW MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 219955/2
28	4000	4600	90	SW MAT	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 220586
28	4000	4600	90	SW MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 220586/2
28	4000	4600	90	VW MAT	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 222238
28	4000	4600	90	VW MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 222238/2
28	4000	4600	90	MW MAT	biały	I					600/57/45	>> 219818
28	4000	4600	90	MW MAT	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 219818/2
28	4000	4600	90	SW MAT	biały	I					600/57/45	>> 220449
28	4000	4600	90	SW MAT	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 220449/2
28	4000	4600	90	VW MAT	biały	I					600/57/45	>> 222061
28	4000	4600	90	VW MAT	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 222061/2
28	4000	4650	butterfly	DAN	biały	I					600/57/45	>> 595103
28	4000	4650	butterfly	DAN	biały	I		tak			600/57/45	>> 595851
28	4000	4650	butterfly	DAN	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596742
28	4000	4650	butterfly	DAN	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 598517
28	4000	4650	butterfly	DAN	biały	I		tak		2 rzędy	600/57/45	>> 595851/2
28	4000	4650	90	SA MAT	biały	I		tak			600/57/45	>> 227974
28	4000	4650	90	SA MAT	biały	I		tak		2 rzędy	600/57/45	>> 227974/2
28	4000	4650	90	SN MAT	biały	I		tak			600/57/45	>> 222825
28	4000	4650	butterfly	DAN	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 595103/2
28	4000	4650	butterfly	DAN	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 598517/2
28	4000	4650	90	SA MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 228100
28	4000	4650	90	SA MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 228100/2
28	4000	4650	90	SN MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 222962
28	4000	4650	butterfly	DAN	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 596742/2
28	4000	4650	90	SA MAT	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 228049
28	4000	4650	90	SA MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 228049/2
28	4000	4650	90	SN MAT	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 222894

TYTAN STEEL LED PRO

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	Kolor korpusu	Klasa ochronności	Radiowy czujnik ruchu	DIMM DALI	Okablowanie przelotowe	Optyka	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
28	4000	4650	90	SA MAT	biały	I					600/57/45	>> 227905
28	4000	4650	90	SA MAT	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 227905/2
28	4000	4650	90	SN MAT	biały	I					600/57/45	>> 222740
28	4000	4700	asymmetric	SA	biały	I					600/57/45	>> 595141
28	4000	4700	asymmetric	SA	biały	I		tak			600/57/45	>> 595875
28	4000	4700	asymmetric	SA	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596780
28	4000	4700	asymmetric	SA	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 597510
28	4000	4700	asymmetric	SA	biały	I		tak		2 rzędy	600/57/45	>> 595875/2
28	4000	4700	asymmetric	SA	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 597510/2
28	4000	4700	asymmetric	SA	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 596780/2
28	4000	4700	asymmetric	SA	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 595141/2
28	4000	4750	25x80	CW	biały	I					600/57/45	>> 278761
28	4000	4750	25x80	CW	biały	I		tak			600/57/45	>> 278792
28	4000	4750	25x80	CW	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 278785
28	4000	4750	25x80	CW	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 278778
28	4000	4800	90	DAN MAT	biały	I		tak			600/57/45	>> 228582
28	4000	4800	90	DAN MAT	biały	I		tak		2 rzędy	600/57/45	>> 228582/2
28	4000	4800	90	DAN MAT	biały	I					600/57/45	>> 228513
28	4000	4800	90	DAN MAT	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 228513/2
28	4000	4800	90	DAN MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 228711
28	4000	4800	90	DAN MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 228711/2
28	4000	4800	90	DAN MAT	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 228650
28	4000	4800	90	DAN MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 228650/2
28	4000	4850	65	SN	biały	I					600/57/45	>> 595189
28	4000	4850	35/67	CN	biały	I					600/57/45	>> 595226
28	4000	4850	30	VN	biały	I					600/57/45	>> 595264
28	4000	4850	80	SW	biały	I					600/57/45	>> 595301
28	4000	4850	105	VW	biały	I					600/57/45	>> 595349
28	4000	4850	90	MW	biały	I					600/57/45	>> 595387
28	4000	4850	65	SN	biały	I		tak			600/57/45	>> 595899
28	4000	4850	35/67	CN	biały	I		tak			600/57/45	>> 595912
28	4000	4850	30	VN	biały	I		tak			600/57/45	>> 595936

TYTAN STEEL LED PRO

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	Kolor korpusu	Klasa ochronności	Radiowy czujnik ruchu	DIMM DALI	Okablowanie przelotowe	Optyka	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
28	4000	4850	80	SW	biały	I		tak			600/57/45	>> 595950
28	4000	4850	105	VW	biały	I		tak			600/57/45	>> 595974
28	4000	4850	90	MW	biały	I		tak			600/57/45	>> 595998
28	4000	4850	65	SN	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596827
28	4000	4850	35/67	CN	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596865
28	4000	4850	30	VN	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596902
28	4000	4850	80	SW	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596940
28	4000	4850	105	VW	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596988
28	4000	4850	90	MW	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 597022
28	4000	4850	65	SN	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 598784
28	4000	4850	35/67	CN	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 598791
28	4000	4850	30	VN	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 597572
28	4000	4850	80	SW	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 597596
28	4000	4850	105	VW	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 598807
28	4000	4850	90	MW	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 597633
28	4000	4850	65	SN	biały	II		tak			600/57/45	>> 593796
28	4000	4850	90	MW	biały	I		tak		2 rzędy	600/57/45	>> 595998/2
28	4000	4850	80	SW	biały	I		tak		2 rzędy	600/57/45	>> 595950/2
28	4000	4850	105	VW	biały	I		tak		2 rzędy	600/57/45	>> 595974/2
28	4000	4850	90	MW	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 597633/2
28	4000	4850	80	SW	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 597596/2
28	4000	4850	105	VW	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 598807/2
28	4000	4850	90	MW	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 597022/2
28	4000	4850	80	SW	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 596940/2
28	4000	4850	105	VW	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 596988/2
28	4000	4850	90	MW	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 595387/2
28	4000	4850	80	SW	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 595301/2
28	4000	4850	105	VW	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 595349/2
28	4000	4900	120	symetryczny	biały	I					600/57/45	>> 595028
28	4000	4900	120	symetryczny	biały	I		tak			600/57/45	>> 595813
28	4000	4900	120	symetryczny	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596667

TYTAN STEEL LED PRO

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	Kolor korpusu	Klasa ochronności	Radiowy czujnik ruchu	DIMM DALI	Okablowanie przelotowe	Optyka	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
28	4000	4900	120	symetryczny	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 597459
34	4000	5550	105	symetryczny	biały	I					600/57/45	>> 595059
34	4000	5550	105	symetryczny	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596698
34	4000	5600	90	MW MAT	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 219948
34	4000	5600	90	MW MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 219948/2
34	4000	5600	90	SW MAT	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 220579
34	4000	5600	90	SW MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 220579/2
34	4000	5600	90	VW MAT	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 222221
34	4000	5600	90	VW MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 222221/2
34	4000	5600	90	MW MAT	biały	I					600/57/45	>> 219801
34	4000	5600	90	MW MAT	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 219801/2
34	4000	5600	90	SW MAT	biały	I					600/57/45	>> 220432
34	4000	5600	90	SW MAT	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 220432/2
34	4000	5600	90	VW MAT	biały	I					600/57/45	>> 222054
34	4000	5600	90	VW MAT	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 222054/2
34	4000	5650	butterfly	DAN	biały	I					600/57/45	>> 595097
34	4000	5650	asymmetric	SA	biały	I					600/57/45	>> 595134
34	4000	5650	butterfly	DAN	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596735
34	4000	5650	asymmetric	SA	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596773
34	4000	5650	butterfly	DAN	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 595097/2
34	4000	5650	butterfly	DAN	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 596735/2
34	4000	5650	asymmetric	SA	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 596773/2
34	4000	5650	asymmetric	SA	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 595134/2
34	4000	5700	90	SA MAT	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 228032
34	4000	5700	90	SA MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 228032/2
34	4000	5700	90	SN MAT	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 222887
34	4000	5700	90	SA MAT	biały	I					600/57/45	>> 227899
34	4000	5700	90	SA MAT	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 227899/2
34	4000	5700	90	SN MAT	biały	I					600/57/45	>> 222733
34	4000	5800	25x80	CW	biały	I					600/57/45	>> 278747
34	4000	5800	25x80	CW	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 278754

TYTAN STEEL LED PRO

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	Kolor korpusu	Klasa ochronności	Radiowy czujnik ruchu	DIMM DALI	Okablowanie przelotowe	Optyka	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
34	4000	5800	90	DAN MAT	biały	I					600/57/45	>> 228506
34	4000	5800	90	DAN MAT	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 228506/2
34	4000	5800	90	DAN MAT	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 228643
34	4000	5800	90	DAN MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 228643/2
34	4000	5850	65	SN	biały	I					600/57/45	>> 595172
34	4000	5850	35/67	CN	biały	I					600/57/45	>> 595219
34	4000	5850	30	VN	biały	I					600/57/45	>> 595257
34	4000	5850	65	SN	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596810
34	4000	5850	35/67	CN	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596858
34	4000	5850	30	VN	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596896
34	4000	5850	65	SN	biały	II		tak			600/57/45	>> 593802
34	4000	5900	80	SW	biały	I					600/57/45	>> 595295
34	4000	5900	105	VW	biały	I					600/57/45	>> 595332
34	4000	5900	90	MW	biały	I					600/57/45	>> 595370
34	4000	5900	80	SW	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596933
34	4000	5900	105	VW	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596971
34	4000	5900	90	MW	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 597015
34	4000	5900	90	MW	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 597015/2
34	4000	5900	80	SW	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 596933/2
34	4000	5900	105	VW	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 596971/2
34	4000	5900	90	MW	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 595370/2
34	4000	5900	80	SW	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 595295/2
34	4000	5900	105	VW	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 595332/2
34	4000	5950	120	symetryczny	biały	I					600/57/45	>> 595011
34	4000	5950	120	symetryczny	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596650
40	4000	6250	105	symetryczny	biały	I					600/57/45	>> 595042
40	4000	6250	105	symetryczny	biały	I		tak			600/57/45	>> 595820
40	4000	6250	105	symetryczny	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596681
40	4000	6250	105	symetryczny	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 597466
40	4000	6450	butterfly	DAN	biały	I					600/57/45	>> 595080
40	4000	6450	butterfly	DAN	biały	I		tak			600/57/45	>> 595844
40	4000	6450	butterfly	DAN	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596728
40	4000	6450	butterfly	DAN	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 597480

TYTAN STEEL LED PRO

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	Kolor korpusu	Klasa ochronności	Radiowy czujnik ruchu	DIMM DALI	Okablowanie przelotowe	Optyka	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
40	4000	6450	butterfly	DAN	biały	I		tak		2 rzędy	600/57/45	>> 595844/2
40	4000	6450	90	MW MAT	biały	I		tak			600/57/45	>> 219870
40	4000	6450	90	MW MAT	biały	I		tak		2 rzędy	600/57/45	>> 219870/2
40	4000	6450	90	SW MAT	biały	I		tak			600/57/45	>> 220500
40	4000	6450	90	SW MAT	biały	I		tak		2 rzędy	600/57/45	>> 220500/2
40	4000	6450	90	VW MAT	biały	I		tak			600/57/45	>> 222153
40	4000	6450	90	VW MAT	biały	I		tak		2 rzędy	600/57/45	>> 222153/2
40	4000	6450	butterfly	DAN	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 595080/2
40	4000	6450	butterfly	DAN	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 597480/2
40	4000	6450	90	MW MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 220012
40	4000	6450	90	MW MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 220012/2
40	4000	6450	90	SW MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 220630
40	4000	6450	90	SW MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 220630/2
40	4000	6450	90	VW MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 222283
40	4000	6450	90	VW MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 222283/2
40	4000	6450	butterfly	DAN	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 596728/2
40	4000	6450	90	MW MAT	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 219931
40	4000	6450	90	MW MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 219931/2
40	4000	6450	90	SW MAT	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 220562
40	4000	6450	90	SW MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 220562/2
40	4000	6450	90	VW MAT	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 222214
40	4000	6450	90	VW MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 222214/2
40	4000	6450	90	MW MAT	biały	I					600/57/45	>> 219795
40	4000	6450	90	MW MAT	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 219795/2
40	4000	6450	90	SW MAT	biały	I					600/57/45	>> 220425
40	4000	6450	90	SW MAT	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 220425/2
40	4000	6450	90	VW MAT	biały	I					600/57/45	>> 222047
40	4000	6450	90	VW MAT	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 222047/2

TYTAN STEEL LED PRO

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	Kolor korpusu	Klasa ochronności	Radiowy czujnik ruchu	DIMM DALI	Okablowanie przelotowe	Optyka	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
40	4000	6500	asymmetric	SA	biały	I					600/57/45	>> 595127
40	4000	6500	asymmetric	SA	biały	I		tak			600/57/45	>> 595868
40	4000	6500	asymmetric	SA	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596766
40	4000	6500	asymmetric	SA	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 598524
40	4000	6500	90	SA MAT	biały	I		tak			600/57/45	>> 227967
40	4000	6500	90	SA MAT	biały	I		tak		2 rzędy	600/57/45	>> 227967/2
40	4000	6500	asymmetric	SA	biały	I		tak		2 rzędy	600/57/45	>> 595868/2
40	4000	6500	90	SN MAT	biały	I		tak			600/57/45	>> 222818
40	4000	6500	90	SA MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 228094
40	4000	6500	90	SA MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 228094/2
40	4000	6500	asymmetric	SA	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 598524/2
40	4000	6500	90	SN MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 222955
40	4000	6500	90	SA MAT	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 228025
40	4000	6500	90	SA MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 228025/2
40	4000	6500	asymmetric	SA	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 596766/2
40	4000	6500	90	SN MAT	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 222870
40	4000	6500	90	SA MAT	biały	I					600/57/45	>> 227882
40	4000	6500	90	SA MAT	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 227882/2
40	4000	6500	asymmetric	SA	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 595127/2
40	4000	6500	90	SN MAT	biały	I					600/57/45	>> 222726
40	4000	6600	25x80	CW	biały	I					600/57/45	>> 278709
40	4000	6600	25x80	CW	biały	I		tak			600/57/45	>> 278730
40	4000	6600	25x80	CW	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 278723
40	4000	6600	25x80	CW	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 278716
40	4000	6650	90	DAN MAT	biały	I		tak			600/57/45	>> 228575
40	4000	6650	90	DAN MAT	biały	I		tak		2 rzędy	600/57/45	>> 228575/2
40	4000	6650	90	DAN MAT	biały	I					600/57/45	>> 228490
40	4000	6650	90	DAN MAT	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 228490/2
40	4000	6650	90	DAN MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 228704
40	4000	6650	90	DAN MAT	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 228704/2
40	4000	6650	90	DAN MAT	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 228636

TYTAN STEEL LED PRO

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	Kolor korpusu	Klasa ochronności	Radiowy czujnik ruchu	DIMM DALI	Okablowanie przelotowe	Optyka	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
40	4000	6650	90	DAN MAT	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 228636/2
40	4000	6700	65	SN	biały	I					600/57/45	>> 595165
40	4000	6700	35/67	CN	biały	I					600/57/45	>> 595202
40	4000	6700	30	VN	biały	I					600/57/45	>> 595240
40	4000	6700	65	SN	biały	I		tak			600/57/45	>> 595882
40	4000	6700	35/67	CN	biały	I		tak			600/57/45	>> 595905
40	4000	6700	30	VN	biały	I		tak			600/57/45	>> 595929
40	4000	6700	65	SN	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596803
40	4000	6700	35/67	CN	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596841
40	4000	6700	30	VN	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596889
40	4000	6700	65	SN	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 598531
40	4000	6700	35/67	CN	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 597541
40	4000	6700	30	VN	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 597565
40	4000	6700	65	SN	biały	II		tak			600/57/45	>> 593819
40	4000	6750	80	SW	biały	I					600/57/45	>> 595288
40	4000	6750	105	VW	biały	I					600/57/45	>> 595325
40	4000	6750	90	MW	biały	I					600/57/45	>> 595363
40	4000	6750	80	SW	biały	I		tak			600/57/45	>> 595943
40	4000	6750	105	VW	biały	I		tak			600/57/45	>> 595967
40	4000	6750	90	MW	biały	I		tak			600/57/45	>> 595981
40	4000	6750	80	SW	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596926
40	4000	6750	105	VW	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596964
40	4000	6750	90	MW	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 597008
40	4000	6750	80	SW	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 597589
40	4000	6750	105	VW	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 597602
40	4000	6750	90	MW	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 597626
40	4000	6750	90	MW	biały	I		tak		2 rzędy	600/57/45	>> 595981/2
40	4000	6750	80	SW	biały	I		tak		2 rzędy	600/57/45	>> 595943/2
40	4000	6750	105	VW	biały	I		tak		2 rzędy	600/57/45	>> 595967/2
40	4000	6750	90	MW	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 597626/2
40	4000	6750	80	SW	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 597589/2
40	4000	6750	105	VW	biały	I		tak	LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 597602/2
40	4000	6750	90	MW	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 597008/2

TYTAN STEEL LED PRO

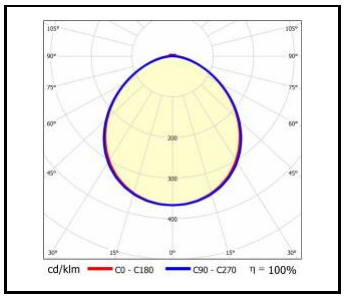
OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	Kolor korpusu	Klasa ochronności	Radiowy czujnik ruchu	DIMM DALI	Okablowanie przelotowe	Optyka	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
40	4000	6750	80	SW	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 596926/2
40	4000	6750	105	VW	biały	I			LS2 (2.5)	2 rzędy	600/57/45	>> 596964/2
40	4000	6750	90	MW	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 595363/2
40	4000	6750	80	SW	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 595288/2
40	4000	6750	105	VW	biały	I				2 rzędy	600/57/45	>> 595325/2
40	4000	7000	120	symetryczny	biały	I					600/57/45	>> 595004
40	4000	7000	120	symetryczny	biały	I		tak			600/57/45	>> 595806
40	4000	7000	120	symetryczny	biały	I			LS2 (2.5)		600/57/45	>> 596643
40	4000	7000	120	symetryczny	biały	I		tak	LS2 (2.5)		600/57/45	>> 597442

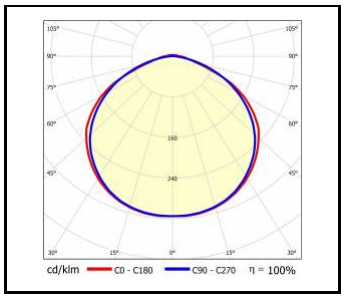
TYTAN STEEL LED PRO

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

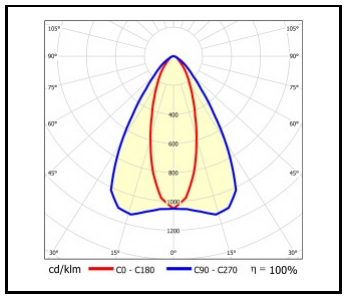
ROZSYŁY ŚWIATŁOŚCI



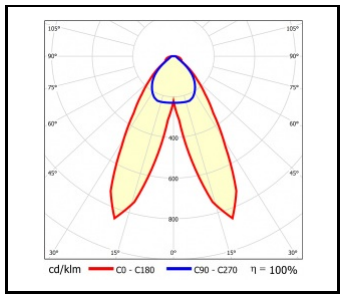
105D



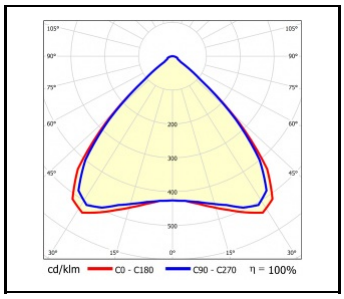
120D



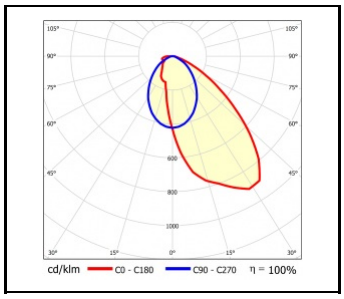
CN



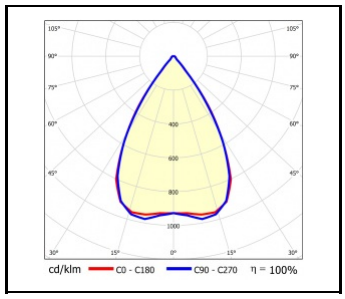
DAN



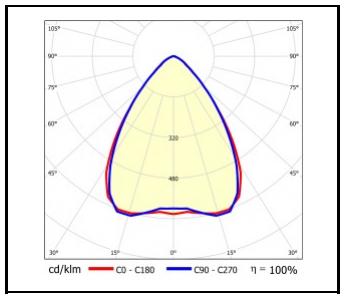
MW



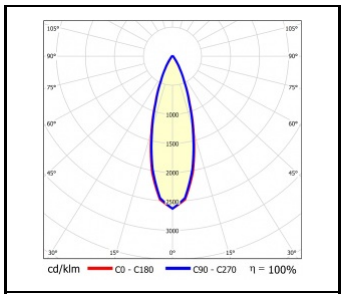
SA-R



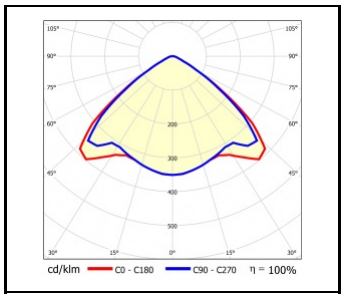
SN



SW



VN



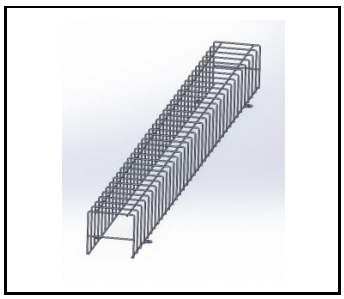
VW

TYTAN STEEL LED PRO

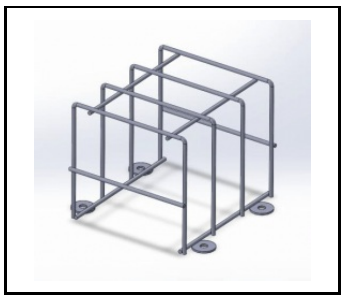
OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
	Siatka ochronna Tytan Steel 1188mm RAL9003
598913	Siatka ochronna Czujnik Hytronik HIM84 RAL 9003
598432	Tytan Steel - zawieś nośny (kpl)



Siatka ochronna Tytan Steel 1188mm RAL9003 (598906)



Siatka ochronna Czujnik Hytronik HIM84 RAL 9003 (598913)

Data utworzenia karty: 23 lipiec 2026

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową. *Tolerancja parametru wynosi +/- 10%.

Ten produkt podlega zasadom recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr:140/2025; 142/2025; 74/2025; 99/2026

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 400 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: kontakt@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl

Tytan Steel LED Pro został wyposażony w nowe rozsyły światłości:
SW – soczewka typu standard wide (kąt umowny 80D) o szerokim zastosowaniu w obiektach handlowych, halach przemysłowych, a nawet- ze względu na niski wskaźnik olśnienia UGR<19 - w częściach biurowych obiektu. Zapewnia wysoką efektowność świetlną oraz pomaga spełnić najbardziej rygorystyczne wymagania normy EN 12464-1 w zakresie wskaźnika olśnienia, natężenia oświetlenia i wysokiej równomierności na powierzchni alejek oraz regałów. Szczególnie zalecana do pomieszczeń, w których oprawy oświetleniowe montowane są na wysokości 3-8m.
MW – soczewka typu medium wide (kąt umowny 90D) o szerokim zastosowaniu w obiektach handlowych, halach przemysłowych, a nawet- ze względu na niski wskaźnik olśnienia UGR<19 - w częściach biurowych obiektu. Zapewnia wysoką efektowność świetlną oraz pomaga spełnić najbardziej rygorystyczne wymagania normy EN 12464-1 w zakresie wskaźnika olśnienia, natężenia oświetlenia i wysokiej równomierności na powierzchni alejek oraz regałów. Szczególnie zalecana do pomieszczeń, w których oprawy oświetleniowe montowane są na wysokości 3-6m.
VW – soczewka typu very wide (kąt umowny 105D) o szerokim zastosowaniu w przestrzeniach otwartych i niskich magazynach. Zapewnia wysoką efektowność świetlną oraz pomaga spełnić najbardziej rygorystyczne wymagania normy EN 12464-1 w zakresie wskaźnika olśnienia (UGR<22, UGR<25), natężenia oświetlenia i wysokiej równomierności w przypadku montażu systemu w niskich pomieszczeniach. Szczególnie zalecana do pomieszczeń, w których oprawy oświetleniowe montowane są na wysokości 2,5-5m.
SN - soczewka typu standard narrow (standardowy wąski, kąt umowny 65D) do oświetlenia ogólnego w powierzchniach otwartych w halach przemysłowych i magazynowych, warsztatach, a nawet - ze względu na niski wskaźnik olśnienia UGR<19 - w częściach biurowych obiektu. Szczególnie zalecana do pomieszczeń, w których oprawy oświetleniowe montowane są na wysokości 8-12m.
VN - soczewka typu very narrow (bardzo wąski, kąt umowny 30D) do oświetlenia przestrzeni otwartych w obiektach, w których wysokość montażu opraw przekracza 13 m. Szczególnie zalecana do pomieszczeń, w których oprawy oświetleniowe montowane są na wysokości 13–20m.
CN - soczewka typu corridor narrow (korytarzowy wąski, kąt umowny 35/67D) do oświetlenia komunikacji w halach przemysłowych i alejek regałowych w halach magazynowym z wysokim składowaniem. Szczególnie zalecana do pomieszczeń, w których oprawy oświetleniowe montowane są na wysokości 7-12m.
DAN – soczewka typu butterfly, double asymmetric narrow (podwójnie asymetryczny wąski) do oświetlenia półek w obiektach handlowych, w których kluczowe jest ukierunkowanie światła na eksponowany towar. Szczególnie zalecana do pomieszczeń, w których oprawy oświetleniowe montowane są na wysokości 3-4,5m.
SA – soczewka typu single asymmetric (pojedynczo asymetryczny) do oświetlenia jednostronnego powierzchni półek w przestrzeniach handlowych, tablic, powierzchni reklamowych znajdujących się na ścianach budynku, oświetlenie powierzchni roboczych w warunkach, kiedy nie ma możliwości umieszczenia opraw bezpośrednio nad nimi. Szczególnie zalecana do pomieszczeń, w których oprawy oświetleniowe montowane są na wysokości 3-4,5m.

UGR < 19
Unified Glare Rating jest wskaźnikiem charakteryzującym olśnienie. Im niższy wskaźnik ujednoliconej oceny oświetlenia (UGR) tym mniejsze olśnienie.