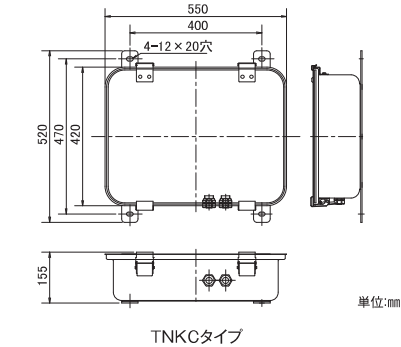


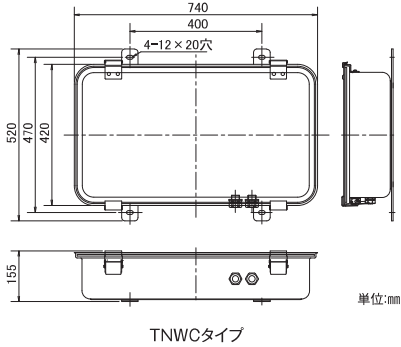
μLEDS
TN
ミューレッズ ティーエヌ
LEDトンネル照明
ステンレス筐体

「LED道路・トンネル照明導入ガイドライン(案)(平成27年3月国土交通省)」適合
「道路照明施設設置基準・同解説(平成19年10月(社)日本道路協会)」適合
「電気通信施設設計要領・同解説(電気編)(平成29年版(一社)建設電気技術協会)」適合
「道路・トンネル照明器材仕様書(平成30年版(一社)建設電気技術協会)」適合

TNKCタイプ



TNWCタイプ



ガイドラインタイプをラインナップ

「LED道路・トンネル照明導入ガイドライン(案)(平成27年3月国土交通省)」のタイプに適合する機種をラインナップしました。
一般国道・県道の主要幹線道路や高速自動車道路などのトンネルに設置可能です。

寿命90000時間で約10年交換不要

24時間365日点灯し続けても約10年交換不要。ランプ交換が不要なのでメンテナンス費の削減に貢献します。

LEDユニットの交換可能

耐久性に優れた筐体を使用しているため、90000時間経過後はLEDユニットのみ更新が可能です。

防塵・防沫の密閉性

保護等級がIP55なので、トンネル内の粉じんや噴霧も侵入しない密閉性です。

共通仕様

LEDモジュール寿命	90000時間以上(光束維持率80%)
LED制御装置寿命	90000時間以上
色温度	5000K、1800K
平均演色評価数	Ra60以上
周波数	50/60Hz
周囲温度	-20~40℃
灯体	ステンレス
グローブ	強化ガラス
保護等級	IP55
塗装色	グレー

標準装備

初期光束補正機能	ソフトスタート機能
耐雷サージ電圧	15kV(コモンモード)

※低圧ナトリウム色相当(色温度1800K)をラインナップ。
灯具位置を変えずに、ランプ不点箇所からLEDに交換で電気料金のみ大幅に削減

設計条件タイプ別 適合製品一覧表

設計条件					ガイドラインタイプ	適合製品	
		設計速度 (km/h)	平均路面輝度 (cd/m)	配列		型式	建電協形式
基本照明	一般国道等	40	0.75	千鳥	x(1/2低減)	TNKC-04525-10D01	KWE045BLS-J
		50	0.95	千鳥	z(1/2低減)	TNKC-06025-10D01	KWE060BLS-J
		60	1.15	千鳥	bb(1/2低減)	TNKC-07025-10D01	KWE070BLS-J
		40	1.5	千鳥	x	TNKC-06025-10D01	KWE060BLS-J
				向合せ	y	TNKC-03525-10D01	KWE030BLS-J
		50	1.9	千鳥	z	TNKC-07025-10D01	KWE070BLS-J
				向合せ	aa	TNKC-04525-10D01	KWE045BLS-J
		60	2.3	千鳥	bb	TNKC-09025-10D01	KWE090BLS-J
				向合せ	cc	TNKC-06025-10D01	KWE060BLS-J
	高速自動車 国道等	70	3.2	千鳥	dd	TNKC-09025-10D01	KWE090BLS-J
				向合せ	ee	TNKC-06025-10D01	KWE060BLS-J
		80	4.5	千鳥	ff	TNKC-12025-10D01	KWE120BLS-J
				向合せ	gg	TNKC-09025-10D01	KWE090BLS-J

基本照明機種一覧表

建電協形式	種類	型式	定格光束(lm)	入力電力(W)※1	入力容量(VA)※2
KWE030BLS-J	一般型	TNKC-03525-10D01	3860	24	28,8
KWE045BLS-J	一般型	TNKC-04525-10D01	5140	32	35.9
KWE045BLS-J-D	調光型(100%・50%)	TNKC-04525-10D21		39	44.2
KWE060BLS-J	一般型	TNKC-06025-10D01	6250		
KWE060BLS-J-D	調光型(100%・50%)	TNKC-06025-10D21		7770	63
KWE070BLS-J	一般型	TNKC-07025-10D01	10250		
KWE070BLS-J-D	調光型(100%・50%)	TNKC-07025-10D21		12570	
KWE090BLS-J	一般型	TNKC-09025-10D01			
KWE090BLS-J-D	調光型(100%・50%)	TNKC-09025-10D21			
KWE120BLS-J	一般型	TNKC-12025-10D01			
KWE120BLS-J-D	調光型(100%・50%)	TNKC-12025-10D21			
KWEP030BLS-J	蓄電池内蔵型	TNKC-03525-11D01	3860	26	29,7
KWEP045BLS-J	蓄電池内蔵型	TNKC-04525-11D01	5140	34	38,0
KWEP060BLS-J	蓄電池内蔵型	TNKC-06025-11D01	6250	42	46,1

※1 200Vacで初期光束補正機能による90000時間経過時の平均値 ※2 200Vacで90000時間経過時の最大値 ※ 415Vac、460Vacも製作可能

入口照明機種一覧表

建電協形式	種類	型式	定格光束(lm)	入力電力(W)※1	入力容量(VA)※2
KWE035BS-J	一般型	TNKC-03035-10D01	4040	24	28.8
	調光型(100%・50%)	TNKC-03035-10D21			
	一般型	TNKC-05035-10D01	5380	32	35.9
	調光型(100%・50%)	TNKC-05035-10D21			
KWE070BS-J	一般型	TNKC-07035-10D01	8070	47	52.5
KWE070BS-J-D	調光型(100%・50%)	TNKC-07035-10D21			
KWE100BS-J	一般型	TNKC-10035-10D01	10560	63	71.2
KWE100BS-J-D	調光型(100%・50%)	TNKC-10035-10D21			
KWE150BS-J	一般型	TNKC-15035-10D01	15840	94	103
KWE150BS-J-D	調光型(100%・50%)	TNKC-15035-10D21			
KWE200BS-J	一般型	TNKC-20035-10D01	21150	126	142
KWE200BS-J-D	調光型(100%・50%)	TNKC-20035-10D21			
KWE250BS-J	一般型	TNWC-25035-10D01	25800	157	174
KWE250BS-J-D	調光型(100%・50%)	TNWC-25035-10D21			
KWE300BS-J	一般型	TNWC-30035-10D01	31380	187	207
KWE300BS-J-D	調光型(100%・50%)	TNWC-30035-10D21			
KWE350BS-J	一般型	TNWC-35035-10D01	36190	220	245
KWE350BS-J-D	調光型(100%・50%)	TNWC-35035-10D21			
	一般型	TNWC-40035-10D01	41120	250	277
	調光型(100%・50%)	TNWC-40035-10D21			

※1 200Vacで初期光束補正機能による90000時間経過時の平均値 ※2 200Vacで90000時間経過時の最大値 ※ 415Vac、460Vacも製作可能

基本照明機種一覧表(低圧ナトリウム相当色)

	種類	型式	定格光束(lm)	入力電力(W)※1	入力容量(VA)※2
NX35相当	一般型	TNKC-0303Z-10D01	3190	24	28.8
NX55相当	一般型	TNKC-0503Z-10D01	4250	32	35.9
NX90相当	一般型	TNKC-0703Z-10D01	6370	47	52.5
NX135相当	一般型	TNKC-1003Z-10D01	8330	63	71.2
NX180相当	一般型	TNKC-1503Z-10D01	12500	94	103

※1 200Vacで初期光束補正機能による90000時間経過時の平均値 ※2 200Vacで90000時間経過時の最大値

TNKC-03525

基本照明

ガイドラインタイプ相当

y

建電協形式

KWE030BLS-J



TNKC-03525-10D01

LED 制御装置内蔵型

質量：10.4kg

定格光束 (器具光束)	3860 lm	固有エネルギー消費効率 ※3	148.4 lm/W
入力電圧	180~264Vac	相関色温度	5000K
入力電力 ※1	24 W (平均) / 26 W (最大)	平均演色評価数	Ra60以上
入力容量 ※2	28.8 VA		

※1 200Vacで初期光束補正機能による90000時間経過時の平均値と最大値

※2 200Vacで90000時間経過時の最大値

※3 200Vac時の値

※ 415Vac、460Vacも製作可能

TNKC-04525

基本照明

ガイドラインタイプ相当

x(1/2)・aa

建電協形式

KWE045BLS-J

KWE045BLS-J-D



TNKC-04525-10D01

LED 制御装置内蔵型

質量：10.4kg

TNKC-04525-10D21

調光型 (100%・50%)

LED 制御装置内蔵型

質量：10.4kg

定格光束 (器具光束)	5140 lm	固有エネルギー消費効率 ※3	146.8 lm/W
入力電圧	180~264Vac	相関色温度	5000K
入力電力 ※1	32 W (平均) / 35 W (最大)	平均演色評価数	Ra60以上
入力容量 ※2	35.9 VA		

※1 200Vacで初期光束補正機能による90000時間経過時の平均値と最大値

※2 200Vacで90000時間経過時の最大値

※3 200Vac時の値

※ 415Vac、460Vacも製作可能

TNKC-06025**基本照明**

ガイドラインタイプ相当

z(1/2)・x・cc・ee

建電協形式

KWE060BLS-J

KWE060BLS-J-D



TNKC-06025-10D01

LED 制御装置内蔵型

質量：10.4kg

TNKC-06025-10D21

調光型 (100%・50%)

LED 制御装置内蔵型

質量：10.4kg

定格光束 (器具光束)	6250 lm	固有エネルギー消費効率 ※3	142.0 lm/W
入力電圧	180~264Vac	相関色温度	5000K
入力電力 ※1	39 W (平均) / 44 W (最大)	平均演色評価数	Ra60以上
入力容量 ※2	44.2 VA		

※1 200Vacで初期光束補正機能による90000時間経過時の平均値と最大値

※2 200Vacで90000時間経過時の最大値

※3 200Vac時の値

※ 415Vac、460Vacも製作可能

TNKC-07025**基本照明**

ガイドラインタイプ相当

bb(1/2)・z

建電協形式

KWE070BLS-J

KWE070BLS-J-D



TNKC-07025-10D01

LED 制御装置内蔵型

質量：11.1kg

TNKC-07025-10D21

調光型 (100%・50%)

LED 制御装置内蔵型

質量：11.1kg

定格光束 (器具光束)	7770 lm	固有エネルギー消費効率 ※3	149.4 lm/W
入力電圧	180~264Vac	相関色温度	5000K
入力電力 ※1	47 W (平均) / 52 W (最大)	平均演色評価数	Ra60以上
入力容量 ※2	52.5 VA		

※1 200Vacで初期光束補正機能による90000時間経過時の平均値と最大値

※2 200Vacで90000時間経過時の最大値

※3 200Vac時の値

※ 415Vac、460Vacも製作可能

TNKC-09025

基本照明

ガイドラインタイプ相当

bb・dd・gg

建電協形式

KWE090BLS-J

KWE090BLS-J-D



TNKC-09025-10D01

LED 制御装置内蔵型

質量：11.3kg

TNKC-09025-10D21

調光型 (100%・50%)

LED 制御装置内蔵型

質量：11.3kg

定格光束 (器具光束)	10250 lm	固有エネルギー消費効率 ※3	148.5 lm/W
入力電圧	180~264Vac	相関色温度	5000K
入力電力 ※1	63 W (平均) / 69 W (最大)	平均演色評価数	Ra60以上
入力容量 ※2	71.2 VA		

※1 200Vacで初期光束補正機能による90000時間経過時の平均値と最大値

※2 200Vacで90000時間経過時の最大値

※3 200Vac時の値

※ 415Vac、460Vacも製作可能

TNKC-12025

基本照明

ガイドラインタイプ相当

ff

建電協形式

KWE120BLS-J

KWE120BLS-J-D



TNKC-12025-10D01

LED 制御装置内蔵型

質量：11.3kg

TNKC-12025-10D21

調光型 (100%・50%)

LED 制御装置内蔵型

質量：11.3kg

定格光束 (器具光束)	12570 lm	固有エネルギー消費効率 ※3	147.8 lm/W
入力電圧	180~264Vac	相関色温度	5000K
入力電力 ※1	78 W (平均) / 85 W (最大)	平均演色評価数	Ra60以上
入力容量 ※2	87.0 VA		

※1 200Vacで初期光束補正機能による90000時間経過時の平均値と最大値

※2 200Vacで90000時間経過時の最大値

※3 200Vac時の値

※ 415Vac、460Vacも製作可能

TNKC-03525**基本照明 (蓄電池内蔵型)**

ガイドラインタイプ相当

y

建電協形式

KWEP030BLS-J



TNKC-03525-11D01

LED 制御装置、蓄電池内蔵型
質量：11.9kg

定格光束 (器具光束)	3860 lm	固有エネルギー消費効率 ※3	137.8 lm/W
入力電圧	180~264Vac	相関色温度	5000K
入力電力 ※1	26 W (平均) / 28 W (最大)	平均演色評価数	Ra60以上
入力容量 ※2	29.7 VA		

※1 200Vacで初期光束補正機能による90000時間経過時の平均値と最大値

※2 200Vacで90000時間経過時の最大値

※3 200Vac時の値

※ 415Vac、460Vacも製作可能

TNKC-04525**基本照明 (蓄電池内蔵型)**

ガイドラインタイプ相当

x(1/2)・aa

建電協形式

KWEP045BLS-J



TNKC-04525-11D01

LED 制御装置、蓄電池内蔵型
質量：11.9kg

定格光束 (器具光束)	5140 lm	固有エネルギー消費効率 ※3	138.9 lm/W
入力電圧	180~264Vac	相関色温度	5000K
入力電力 ※1	34 W (平均) / 37 W (最大)	平均演色評価数	Ra60以上
入力容量 ※2	38.0 VA		

※1 200Vacで初期光束補正機能による90000時間経過時の平均値と最大値

※2 200Vacで90000時間経過時の最大値

※3 200Vac時の値

※ 415Vac、460Vacも製作可能

TNKC-06025

基本照明 (蓄電池内蔵型)

ガイドラインタイプ相当

z(1/2)・x・cc・ee

建電協形式

KWEP060BLS-J



TNKC-06025-11D01

LED 制御装置、蓄電池内蔵型
質量：11.9kg

定格光束 (器具光束)	6250 lm	固有エネルギー消費効率 ※3	138.8 lm/W
入力電圧	180~264Vac	相関色温度	5000K
入力電力 ※1	42 W (平均) / 45 W (最大)	平均演色評価数	Ra60以上
入力容量 ※2	46.1 VA		

※1 200Vacで初期光束補正機能による90000時間経過時の平均値と最大値

※2 200Vacで90000時間経過時の最大値

※3 200Vac時の値

※ 415Vac、460Vacも製作可能

TNKC-03035

入口照明

建電協形式

KWE035BS-J

KWE035BS-J-D



TNKC-03035-10D01

LED 制御装置内蔵型
質量：10.1kg

TNKC-03035-10D21

調光型 (100%・50%)
LED 制御装置内蔵型
質量：10.1kg

定格光束 (器具光束)	4040 lm	固有エネルギー消費効率 ※3	155.3 lm/W
入力電圧	180~264Vac	相関色温度	5000K
入力電力 ※1	24 W (平均) / 26 W (最大)	平均演色評価数	Ra60以上
入力容量 ※2	28.8 VA		

※1 200Vacで初期光束補正機能による90000時間経過時の平均値と最大値

※2 200Vacで90000時間経過時の最大値

※3 200Vac時の値

※ 415Vac、460Vacも製作可能

TNKC-05035**入口照明**

TNKC-05035-10D01

LED 制御装置内蔵型
質量：10.2kg

TNKC-05035-10D21

調光型 (100%・50%)
LED 制御装置内蔵型
質量：10.2kg

定格光束 (器具光束)	5380 lm	固有エネルギー消費効率 ※3	153.7 lm/W
入力電圧	180~264Vac	相関色温度	5000K
入力電力 ※1	32 W (平均) / 35 W (最大)	平均演色評価数	Ra60以上
入力容量 ※2	35.9 VA		

※1 200Vacで初期光束補正機能による90000時間経過時の平均値と最大値

※2 200Vacで90000時間経過時の最大値

※3 200Vac時の値

※ 415Vac、460Vacも製作可能

TNKC-07035**入口照明****建電協形式****KWE070BS-J**
KWE070BS-J-D

TNKC-07035-10D01

LED 制御装置内蔵型
質量：10.1kg

TNKC-07035-10D21

調光型 (100%・50%)
LED 制御装置内蔵型
質量：10.1kg

定格光束 (器具光束)	8070 lm	固有エネルギー消費効率 ※3	155.1 lm/W
入力電圧	180~264Vac	相関色温度	5000K
入力電力 ※1	47 W (平均) / 52 W (最大)	平均演色評価数	Ra60以上
入力容量 ※2	52.5 VA		

※1 200Vacで初期光束補正機能による90000時間経過時の平均値と最大値

※2 200Vacで90000時間経過時の最大値

※3 200Vac時の値

※ 415Vac、460Vacも製作可能

TNKC-10035

入口照明

建電協形式

KWE100BS-J
KWE100BS-J-D



TNKC-10035-10D01

LED 制御装置内蔵型
質量：10.5kg

TNKC-10035-10D21

調光型 (100%・50%)
LED 制御装置内蔵型
質量：10.5kg

定格光束 (器具光束)	10560 lm	固有エネルギー消費効率 ※3	153.0 lm/W
入力電圧	180~264Vac	相関色温度	5000K
入力電力 ※1	63 W (平均) / 69 W (最大)	平均演色評価数	Ra60以上
入力容量 ※2	71.2 VA		

※1 200Vacで初期光束補正機能による90000時間経過時の平均値と最大値

※2 200Vacで90000時間経過時の最大値

※3 200Vac時の値

※ 415Vac、460Vacも製作可能

TNKC-15035

入口照明

建電協形式

KWE150BS-J
KWE150BS-J-D



TNKC-15035-10D01

LED 制御装置内蔵型
質量：10.6kg

TNKC-15035-10D21

調光型 (100%・50%)
LED 制御装置内蔵型
質量：10.6kg

定格光束 (器具光束)	15840 lm	固有エネルギー消費効率 ※3	155.2 lm/W
入力電圧	180~264Vac	相関色温度	5000K
入力電力 ※1	94 W (平均) / 102 W (最大)	平均演色評価数	Ra60以上
入力容量 ※2	103 VA		

※1 200Vacで初期光束補正機能による90000時間経過時の平均値と最大値

※2 200Vacで90000時間経過時の最大値

※3 200Vac時の値

※ 415Vac、460Vacも製作可能

TNKC-20035**入口照明****建電協形式**

KWE200BS-J
KWE200BS-J-D



TNKC-20035-10D01

LED 制御装置内蔵型
質量：11.5kg

TNKC-20035-10D21

調光型 (100%・50%)
LED 制御装置内蔵型
質量：11.5kg

定格光束 (器具光束)	21150 lm	固有エネルギー消費効率 ※3	153.2 lm/W
入力電圧	180~264Vac	相関色温度	5000K
入力電力 ※1	126 W (平均) / 138 W (最大)	平均演色評価数	Ra60以上
入力容量 ※2	142 VA		

※1 200Vacで初期光束補正機能による90000時間経過時の平均値と最大値

※2 200Vacで90000時間経過時の最大値

※3 200Vac時の値

※ 415Vac、460Vacも製作可能

TNWC-25035**入口照明****建電協形式**

KWE250BS-J
KWE250BS-J-D



TNWC-25035-10D01

LED 制御装置内蔵型
質量：14.8kg

TNWC-25035-10D21

調光型 (100%・50%)
LED 制御装置内蔵型
質量：14.8kg

定格光束 (器具光束)	25800 lm	固有エネルギー消費効率 ※3	150.8 lm/W
入力電圧	180~264Vac	相関色温度	5000K
入力電力 ※1	157 W (平均) / 171 W (最大)	平均演色評価数	Ra60以上
入力容量 ※2	174 VA		

※1 200Vacで初期光束補正機能による90000時間経過時の平均値と最大値

※2 200Vacで90000時間経過時の最大値

※3 200Vac時の値

※ 415Vac、460Vacも製作可能

TNWC-30035

入口照明

建電協形式

KWE300BS-J
KWE300BS-J-D



TNWC-30035-10D01

LED 制御装置内蔵型
質量：16.0kg

TNWC-30035-10D21

調光型 (100%・50%)
LED 制御装置内蔵型
質量：16.0kg

定格光束 (器具光束)	31380 lm	固有エネルギー消費効率 ※3	153.8 lm/W
入力電圧	180~264Vac	相関色温度	5000K
入力電力 ※1	187 W (平均) / 204 W (最大)	平均演色評価数	Ra60以上
入力容量 ※2	207 VA		

※1 200Vacで初期光束補正機能による90000時間経過時の平均値と最大値

※2 200Vacで90000時間経過時の最大値

※3 200Vac時の値

※ 415Vac、460Vacも製作可能

TNWC-35035

入口照明

建電協形式

KWE350BS-J
KWE350BS-J-D



TNWC-35035-10D01

LED 制御装置内蔵型
質量：17.3kg

TNWC-35035-10D21

調光型 (100%・50%)
LED 制御装置内蔵型
質量：17.3kg

定格光束 (器具光束)	36190 lm	固有エネルギー消費効率 ※3	150.7 lm/W
入力電圧	180~264Vac	相関色温度	5000K
入力電力 ※1	220 W (平均) / 240 W (最大)	平均演色評価数	Ra60以上
入力容量 ※2	245 VA		

※1 200Vacで初期光束補正機能による90000時間経過時の平均値と最大値

※2 200Vacで90000時間経過時の最大値

※3 200Vac時の値

※ 415Vac、460Vacも製作可能

TNWC-40035**入口照明**

TNWC-40035-10D01

LED 制御装置内蔵型
質量：17.3kg

TNWC-40035-10D21

調光型 (100%・50%)
LED 制御装置内蔵型
質量：17.3kg

定格光束 (器具光束)	41120 lm	固有エネルギー消費効率 ※3	150.6 lm/W
入力電圧	180~264Vac	相関色温度	5000K
入力電力 ※1	250 W (平均) / 273 W (最大)	平均演色評価数	Ra60以上
入力容量 ※2	277 VA		

※1 200Vacで初期光束補正機能による90000時間経過時の平均値と最大値

※2 200Vacで90000時間経過時の最大値

※3 200Vac時の値

※ 415Vac、460Vacも製作可能

TNKC-0303Z**低圧ナトリウムランプNX35相当**

TNKC-0303Z-10D01

LED 制御装置内蔵型
質量：10.1kg

定格光束 (器具光束)	3190 lm	固有エネルギー消費効率 ※3	122.6 lm/W
入力電圧	180~264Vac	相関色温度	1800K
入力電力 ※1	24 W (平均) / 26 W (最大)	平均演色評価数	---
入力容量 ※2	28.8 VA		

※1 200Vacで初期光束補正機能による90000時間経過時の平均値と最大値

※2 200Vacで90000時間経過時の最大値

※3 200Vac時の値

TNKC-0503Z

低圧ナトリウムランプNX55相当



TNKC-0503Z-10D01

LED 制御装置内蔵型
質量：10.2kg

定格光束 (器具光束)	4250 lm	固有エネルギー消費効率 ※3	121.4 lm/W
入力電圧	180~264Vac	相関色温度	1800K
入力電力 ※1	32 W (平均) / 35 W (最大)	平均演色評価数	---
入力容量 ※2	35.9 VA		

※1 200Vacで初期光束補正機能による90000時間経過時の平均値と最大値

※2 200Vacで90000時間経過時の最大値

※3 200Vac時の値

TNKC-0703Z

低圧ナトリウムランプNX90相当



TNKC-0703Z-10D01

LED 制御装置内蔵型
質量：10.1kg

定格光束 (器具光束)	6370 lm	固有エネルギー消費効率 ※3	122.5 lm/W
入力電圧	180~264Vac	相関色温度	1800K
入力電力 ※1	47 W (平均) / 52 W (最大)	平均演色評価数	---
入力容量 ※2	52.5 VA		

※1 200Vacで初期光束補正機能による90000時間経過時の平均値と最大値

※2 200Vacで90000時間経過時の最大値

※3 200Vac時の値

TNKC-1003Z

低圧ナトリウムランプNX135相当



TNKC-1003Z-10D01

LED 制御装置内蔵型
質量：10.5kg

定格光束 (器具光束)	8330 lm	固有エネルギー消費効率 ※3	120.7 lm/W
入力電圧	180~264Vac	相関色温度	1800K
入力電力 ※1	63 W (平均) / 69 W (最大)	平均演色評価数	---
入力容量 ※2	71.2 VA		

※1 200Vacで初期光束補正機能による90000時間経過時の平均値と最大値

※2 200Vacで90000時間経過時の最大値

※3 200Vac時の値

TNKC-1503Z

低圧ナトリウムランプNX180相当



TNKC-1503Z-10D01

LED 制御装置内蔵型
質量：10.6kg

定格光束 (器具光束)	12500 lm	固有エネルギー消費効率 ※3	122.5 lm/W
入力電圧	180~264Vac	相関色温度	1800K
入力電力 ※1	94 W (平均) / 102 W (最大)	平均演色評価数	---
入力容量 ※2	103 VA		

※1 200Vacで初期光束補正機能による90000時間経過時の平均値と最大値

※2 200Vacで90000時間経過時の最大値

※3 200Vac時の値