



CoreLine LED- Feuchtraumleuchte - eine klare Entscheidung für LEDs

CoreLine LED-Feuchtraumleuchte

In neuen und renovierten Gebäuden bevorzugen die Kunden eine Beleuchtungslösung, die ein hochwertiges Licht abstrahlt und erhebliche Energie- und Wartungskosten einspart. Die neuen CoreLine LED-Feuchtraumleuchten können als Ersatz für herkömmliche Feuchtraumleuchten mit Leuchtstofflampen zum Einsatz kommen. Sie lassen sich einfach auswählen, installieren, sind nahezu wartungsfrei und erlauben dadurch eine problemlose Umstellung.

Vorteile

- Bis zu 57% Energieeinsparung gegenüber Leuchten mit Leuchtstofflampen
- Zuverlässige LED-Technologie - fast wartungsfrei durch lange Lebensdauer
- Ersatz für herkömmliche Feuchtraumleuchten mit 2 x 58 W / 2 x 49 W-Leuchtstofflampen

Merkmale

- Drei Leuchtenlängen mit sechs Lichtstrompaketen mit bis zu 8.000 lm
- Lichtfarbe: Neutralweiß (4.000 K); sehr gute Farbwiedergabe (Ra>80)
- Breitstrahlende Lichtverteilung mit leichter Deckenaufhellung durch prismatische PC-Abdeckung
- Deckenmontagebügel und Abhängehaken im Lieferumfang enthalten; durch zusätzliche Schraubbefestigung der Montagebügel kann die Leuchte vandalismussicher gemacht werden
- Lebensdauer: 50.000 Stunden (L75)

CoreLine LED-Feuchtraumleuchte

Anwendung

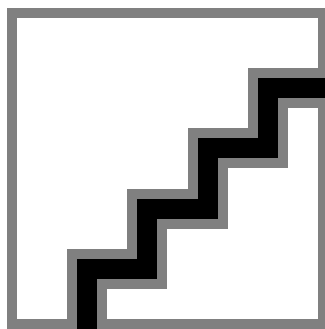
- Industrie
- Parkhäuser
- Feuchträume
- Nebenräume

Spezifikationen

Typ	WT120C
Lichtquelle	LED-Modul
Leistung	17,6 W (LED18S L600-Version) 23,5 W (LED22S L1200-Version) 32 W (LED40S L1200-Version) 29,5 W (LED34S L1500-Version) 48 W (LED60S L1500-Version)
Abstrahlungswinkel	60°
Lichtstrom	2100 lm (LED18S L600-Version) 2900 lm (LED22S L1200-Version) 4100 lm (LED40S L1200-Version) 3500 lm (LED34S L1500-Version) 6000 lm (LED60S L1500-Version)
Ähnlichste	4.000K
Farbtemperatur	
Farbwiedergabeindex	≥ 80
Lichtstromstabilität	L75
während der durchschnittlichen Nutzlebensdauer* von 50.000 Stunden	
Ausfallrate der Steuerung während der durchschnittlichen Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden	5%
Leistung bei Umgebungstemperatur Tq	+25°C

Betriebstemperaturbereich	-20 bis +35°C
Betriebsgerät	Eingebaut, austauschbar
Netzspannung	220–240V/50–60Hz
Dimmen	DALI Kabelloses Dimmen
Material	Gehäuse: Spritzgussgeformtes Polycarbonat Diffusor: Spritzgussgeformtes Polycarbonat Verschluss-Clips: rostfreier Federstahl
Farbe	Grau (RAL7035)
Optische Abdeckung	Polycarbonat, klar, mit auf der Innenseite aufgebracht Textur
Anschluss	Interner Schnellsteckverbinder mit Kabelverschraubung Optional: Wasserdichter Außensteckverbinder (WEC) für vereinfachte Installation
Wartung	Keine Innenreinigung erforderlich
Installation	Befestigung mit Deckenmontagebügel (vandalismusgeschützt durch zusätzliche Schraubenbefestigung) Durchgangsverdrahtung möglich Abhängung möglich Nach der Durchführung der elektrischen Installation im Gehäuse wird die Leuchte mit der optischen Abdeckung und den Verschluss-Clips geschlossen.
Optionen	Notbeleuchtung, 3Stunden Laufzeit
Anmerkungen	Das gesamte Montagezubehör ist im Lieferumfang enthalten

Versions

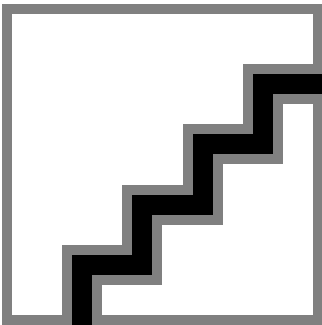


CoreLine LED-Feuchtraumleuchte

Produktdetails



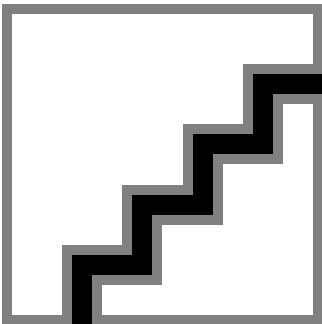
Einfacher elektrischer Anschluß mit Steckanschlußklemme -zur Weiterverdrahtung geeignet;die Abdeckung mit den integrierten LEDs wird auch einfach angeschlossen



Montagezubehör für jede Leuchte: Decken-Montagebügel und Triangel-Bügel zur Pendelmontage, Anti-Vandalismus-Schrauben



Zusätzliche Kabelverschraubung und zwei Würgenippel

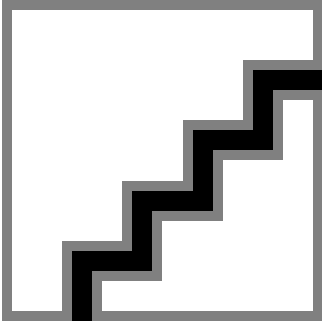


IPDP_WT120Ci_0011-Detail photo

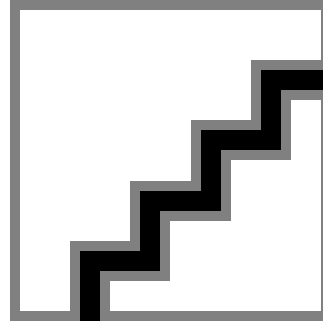


CoreLine LED-Feuchtraumleuchte

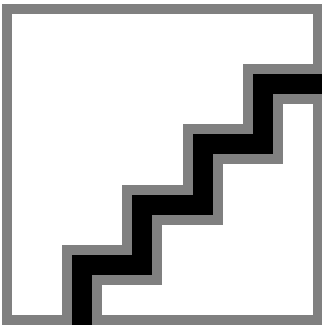
Produktdetails



IPDP_WT120Ci_0018-Detail photo



IPDP_WT120Ci_0021-Detail photo

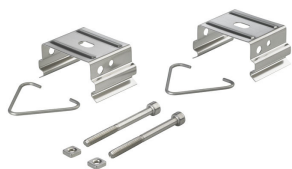


IPDP_WT120Ci_0023-Detail photo



CoreLine LED-Feuchtraumleuchte

Produktdetails



CoreLine LED-Feuchtraumleuchte

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schlagfestigkeit (IK)	IK08
Schutzart (IP)	IP65

Elektrische Kenndaten

Eingangsspannung	220 bis 240 V
------------------	---------------

Allgemeine Eigenschaften

CE-Zeichen	ja
IEC-Schutzart	Schutzklasse I
Betriebsgerät inklusive	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
Entflammbarkeitszeichen	D
Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit

Initialkennwerte (IEC konform)

Init. Korr. Farbtemperatur	4000 K
Lichtstromtoleranz	+/-10%

Mechanische Kenndaten

Farbe	Grau
-------	------

Anwendungsparameter

Order Code	Full Product Name	Umgebungstemperaturbereich	Maximaler Dimmlevel	Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten
84045900	WT120C LED18S/840 PSU L600	-20 bis +35 °C	Nicht zutreffend	Ja
84046600	WT120C LED22S/840 PSU L1200	-20 bis +35 °C	Nicht zutreffend	Ja
84047300	WT120C LED34S/840 PSU L1500	-20 bis +35 °C	Nicht zutreffend	Ja
84048000	WT120C LED40S/840 PSU L1200	-20 bis +35 °C	Nicht zutreffend	Ja
84049700	WT120C LED60S/840 PSU L1500	-20 bis +35 °C	Nicht zutreffend	Ja
85414200	WT120C LED22S/840 PSU L1200 EL1	0 bis +25 °C	Nicht zutreffend	Ja
85415900	WT120C LED40S/840 PSU L1200 EL1	0 bis +25 °C	Nicht zutreffend	Ja
85416600	WT120C LED34S/840 PSU L1500 EL1	0 bis +25 °C	Nicht zutreffend	Ja
85417300	WT120C LED60S/840 PSU L1500 EL1	0 bis +25 °C	Nicht zutreffend	Ja
85418000	WT120C LED22S/840 PSU L1200 EL3	0 bis +25 °C	Nicht zutreffend	Ja
85419700	WT120C LED40S/840 PSU L1200 EL3	0 bis +25 °C	Nicht zutreffend	Ja
85420300	WT120C LED34S/840 PSU L1500 EL3	0 bis +25 °C	Nicht zutreffend	Ja
85421000	WT120C LED60S/840 PSU L1500 EL3	0 bis +25 °C	Nicht zutreffend	Ja
88306800	WT120C LED18S/840 PSD L600	-25 bis +35 °C	1%	Ja
88307500	WT120C LED22S/840 PSD L1200	-25 bis +35 °C	1%	Ja
88308200	WT120C LED34S/840 PSD L1500	-25 bis +35 °C	1%	Ja
88309900	WT120C LED40S/840 PSD L1200	-25 bis +35 °C	1%	Ja
88310500	WT120C LED60S/840 PSD L1500	-25 bis +35 °C	1%	Ja
39713500	WT120C LED40S/840 IA1 L1200	-20 bis +35 °C	-	Ja
39714200	WT120C LED60S/840 IA1 L1500	-20 bis +35 °C	-	Ja
40928900	WT120C LED80S/840 PSU L1500	-25 bis +35 °C	Nicht zutreffend	Ja
40929600	WT120C LED80S/840 PSD L1500	-25 bis +35 °C	1%	Ja
88306800	WT120C G2 LED19S/840 PSD L600	-10 bis +35 °C	1%	Nicht zutreffend
85418000	WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	0 bis +25 °C	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend

CoreLine LED-Feuchtraumleuchte

Order Code	Full Product Name	Umgebungstemperaturbereich	Maximaler Dimmlevel	Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten
88307500	WT120C G2 LED27S/840 PSD L1200	-10 bis +35 °C	1%	Nicht zutreffend
88309900	WT120C G2 LED40S/840 PSD L1200	-10 bis +35 °C	1%	Nicht zutreffend
85419700	WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	0 bis +25 °C	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend
88308200	WT120C G2 LED34S/840 PSD L1500	-10 bis +35 °C	1%	Nicht zutreffend
85420300	WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500	0 bis +25 °C	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend
88310500	WT120C G2 LED60S/840 PSD L1500	-10 bis +35 °C	1%	Nicht zutreffend
85421000	WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	0 bis +25 °C	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend
40929600	WT120C G2 LED80S/840 PSD L1500	-10 bis +35 °C	1%	Nicht zutreffend
34976399	WT120C G2 LED18S/840 PSU PCO L600	-20 bis +40 °C	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend
34977099	WT120C G2 LED25S/840 PSU PCO L1200	-20 bis +40 °C	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend
34978799	WT120C G2 LED31S/840 PSU PCO L1500	-20 bis +40 °C	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend
34979499	WT120C G2 LED37S/840 PSU PCO L1200	-20 bis +40 °C	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend
34980099	WT120C G2 LED57S/840 PSU PCO L1500	-20 bis +40 °C	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend
34981799	WT120C G2 LED75S/840 PSU PCO L1500	-20 bis +40 °C	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend

Dimmen

Order Code	Full Product Name	Dimmbar	Order Code	Full Product Name	Dimmbar
84045900	WT120C LED18S/840 PSU L600	Nein	39713500	WT120C LED40S/840 IA1 L1200	-
84046600	WT120C LED22S/840 PSU L1200	Nein	39714200	WT120C LED60S/840 IA1 L1500	-
84047300	WT120C LED34S/840 PSU L1500	Nein	40928900	WT120C LED80S/840 PSU L1500	Nein
84048000	WT120C LED40S/840 PSU L1200	Nein	40929600	WT120C LED80S/840 PSD L1500	Ja
84049700	WT120C LED60S/840 PSU L1500	Nein	88306800	WT120C G2 LED19S/840 PSD L600	Ja
85414200	WT120C LED22S/840 PSU L1200 EL1	Nein	85418000	WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	Nein
85415900	WT120C LED40S/840 PSU L1200 EL1	Nein	88307500	WT120C G2 LED27S/840 PSD L1200	Ja
85416600	WT120C LED34S/840 PSU L1500 EL1	Nein	88309900	WT120C G2 LED40S/840 PSD L1200	Ja
85417300	WT120C LED60S/840 PSU L1500 EL1	Nein	85419700	WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	Nein
85418000	WT120C LED22S/840 PSU L1200 EL3	Nein	88308200	WT120C G2 LED34S/840 PSD L1500	Ja
85419700	WT120C LED40S/840 PSU L1200 EL3	Nein	85420300	WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500	Nein
85420300	WT120C LED34S/840 PSU L1500 EL3	Nein	88310500	WT120C G2 LED60S/840 PSD L1500	Ja
85421000	WT120C LED60S/840 PSU L1500 EL3	Nein	85421000	WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	Nein
88306800	WT120C LED18S/840 PSD L600	Ja	40929600	WT120C G2 LED80S/840 PSD L1500	Ja
88307500	WT120C LED22S/840 PSD L1200	Ja	34976399	WT120C G2 LED18S/840 PSU PCO L600	Nein
88308200	WT120C LED34S/840 PSD L1500	Ja	34977099	WT120C G2 LED25S/840 PSU PCO L1200	Nein
88309900	WT120C LED40S/840 PSD L1200	Ja	34978799	WT120C G2 LED31S/840 PSU PCO L1500	Nein
88310500	WT120C LED60S/840 PSD L1500	Ja	34979499	WT120C G2 LED37S/840 PSU PCO L1200	Nein

CoreLine LED-Feuchtraumleuchte

Order Code	Full Product Name	Dimmbar
34980099	WT120C G2 LED57S/840 PSU PCO L1500	Nein

Order Code	Full Product Name	Dimmbar
34981799	WT120C G2 LED75S/840 PSU PCO L1500	Nein

Allgemeine Eigenschaften (1/2)

Order Code	Full Product Name	Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	Typ optische		
			Sockel	Linse	Notbeleuchtung
84045900	WT120C LED18S/84 0 PSU L600	-	-	PC	nein
84046600	WT120C LED22S/84 0 PSU L1200	-	-	PC	nein
84047300	WT120C LED34S/84 0 PSU L1500	-	-	PC	nein
84048000	WT120C LED40S/84 0 PSU L1200	120 °	-	PC	nein
84049700	WT120C LED60S/84 0 PSU L1500	120 °	-	PC	nein
85414200	WT120C LED22S/84 0 PSU L1200 EL1	-	-	PC	EL1
85415900	WT120C LED40S/84 0 PSU L1200 EL1	-	-	PC	EL1
85416600	WT120C LED34S/84 0 PSU L1500 EL1	-	-	PC	EL1
85417300	WT120C LED60S/84 0 PSU L1500 EL1	-	-	PC	EL1
85418000	WT120C LED22S/84 0 PSU L1200 EL3	-	-	PC	EL3
85419700	WT120C LED40S/84 0 PSU L1200 EL3	-	-	PC	EL3

Order Code	Full Product Name	Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	Typ optische		
			Sockel	Linse	Notbeleuchtung
85420300	WT120C LED34S/84 0 PSU L1500 EL3	-	-	PC	EL3
85421000	WT120C LED60S/84 0 PSU L1500 EL3	-	-	PC	EL3
88306800	WT120C LED18S/84 0 PSD L600	-	-	PC	nein
88307500	WT120C LED22S/84 0 PSD L1200	-	-	PC	nein
88308200	WT120C LED34S/84 0 PSD L1500	-	-	PC	nein
88309900	WT120C LED40S/84 0 PSD L1200	-	-	PC	nein
88310500	WT120C LED60S/84 0 PSD L1500	-	-	PC	nein
39713500	WT120C LED40S/84 0 IA1 L1200	120 °	-	-	-
39714200	WT120C LED60S/84 0 IA1 L1500	120 °	-	-	-
40928900	WT120C LED80S/84 0 PSU L1500	120 °	-	-	nein
40929600	WT120C LED80S/84 0 PSD L1500	120 °	-	nein	nein
88306800	WT120C G2 LED19S/84	-	-	MLO	-

CoreLine LED-Feuchtraumleuchte

Order Code	Full Product Name	Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	Typ optische		
			Socket	Linse	Abdeckung/ Notbeleuchtung
	0 PSD L600				
85418000	WT120C G2 LED27S/84 0 PSU ELB3 L1200	-	-	MLO	EL3
88307500	WT120C G2 LED27S/84 0 PSD L1200	-	-	MLO	-
88309900	WT120C G2 LED40S/84 0 PSD L1200	-	-	MLO	-
85419700	WT120C G2 LED40S/84 0 PSU ELB3 L1200	-	-	MLO	EL3
88308200	WT120C G2 LED34S/84 0 PSD L1500	-	-	MLO	-
85420300	WT120C G2 LED34S/84 0 PSU ELB3 L1500	-	-	MLO	EL3
88310500	WT120C G2 LED60S/84 0 PSD L1500	-	-	MLO	-
85421000	WT120C G2 LED60S/84	-	-	MLO	EL3

Order Code	Full Product Name	Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	Typ optische		
			Socket	Linse	Abdeckung/ Notbeleuchtung
	0 PSU ELB3 L1500				
40929600	WT120C G2 LED80S/84 0 PSD L1500	-	-	MLO	-
34976399	WT120C G2 LED18S/84 0 PSU PCO L600	- °	-	MLO	-
34977099	WT120C G2 LED25S/84 0 PSU PCO L1200	- °	-	MLO	-
34978799	WT120C G2 LED31S/84 0 PSU PCO L1500	- °	-	MLO	-
34979499	WT120C G2 LED37S/84 0 PSU PCO L1200	- °	-	MLO	-
34980099	WT120C G2 LED57S/84 0 PSU PCO L1500	- °	-	MLO	-
34981799	WT120C G2 LED75S/84 0 PSU PCO L1500	- °	-	MLO	-

Allgemeine Eigenschaften (2/2)

Order Code	Full Product Name	Betriebsgerät	Lampenfamiliencode	Anzahl Lichtquellen	Optiktyp	Produktfamiliencode	UL-Zeichen
84045900	WT120C LED18S/840 PSU L600	-	-	1	nein	WT120C	Nein
84046600	WT120C LED22S/840 PSU L1200	-	-	1	nein	WT120C	Nein
84047300	WT120C LED34S/840 PSU L1500	-	-	1	nein	WT120C	Nein
84048000	WT120C LED40S/840 PSU L1200	-	-	1	nein	WT120C	Nein
84049700	WT120C LED60S/840 PSU L1500	-	-	1	nein	WT120C	Nein
85414200	WT120C LED22S/840 PSU L1200 EL1	-	-	1	nein	WT120C	Nein
85415900	WT120C LED40S/840 PSU L1200 EL1	-	-	1	nein	WT120C	Nein
85416600	WT120C LED34S/840 PSU L1500 EL1	-	-	1	nein	WT120C	Nein
85417300	WT120C LED60S/840 PSU L1500 EL1	-	-	1	nein	WT120C	Nein
85418000	WT120C LED22S/840 PSU L1200 EL3	-	-	1	nein	WT120C	Nein
85419700	WT120C LED40S/840 PSU L1200 EL3	-	-	1	nein	WT120C	Nein
85420300	WT120C LED34S/840 PSU L1500 EL3	-	-	1	nein	WT120C	Nein
85421000	WT120C LED60S/840 PSU L1500 EL3	-	-	1	nein	WT120C	Nein

CoreLine LED-Feuchtraumleuchte

Order Code	Full Product Name	Betriebsgerät	Lampenfamiliencode	Anzahl Lichtquellen	Optiktyp	Produktfamiliencode	UL-Zeichen
88306800	WT120C LED18S/840 PSD L600	-	-	1	nein	WT120C	Nein
88307500	WT120C LED22S/840 PSD L1200	-	-	1	nein	WT120C	Nein
88308200	WT120C LED34S/840 PSD L1500	-	-	1	nein	WT120C	Nein
88309900	WT120C LED40S/840 PSD L1200	-	-	1	nein	WT120C	Nein
88310500	WT120C LED60S/840 PSD L1500	-	-	1	nein	WT120C	Nein
39713500	WT120C LED40S/840 IA1 L1200	-	-	-	nein	WT120C	-
39714200	WT120C LED60S/840 IA1 L1500	-	-	-	nein	WT120C	-
40928900	WT120C LED80S/840 PSU L1500	-	-	-	nein	WT120C	Nein
40929600	WT120C LED80S/840 PSD L1500	-	-	nein	nein	WT120C	-
88306800	WT120C G2 LED19S/840 PSD L600	-	LED19S	-	110	WT130C	-
85418000	WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	-	LED27S	-	110	WT130C	-
88307500	WT120C G2 LED27S/840 PSD L1200	-	LED27S	-	110	WT130C	-
88309900	WT120C G2 LED40S/840 PSD L1200	-	LED40S	-	110	WT130C	-
85419700	WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	-	LED40S	-	110	WT130C	-
88308200	WT120C G2 LED34S/840 PSD L1500	-	LED34S	-	110	WT130C	-
85420300	WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500	-	LED34S	-	110	WT130C	-
88310500	WT120C G2 LED60S/840 PSD L1500	-	LED60S	-	110	WT130C	-
85421000	WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	-	LED60S	-	110	WT130C	-
40929600	WT120C G2 LED80S/840 PSD L1500	-	LED80S	-	110	WT130C	-
34976399	WT120C G2 LED18S/840 PSU PCO L600	-	-	-	110	-	-
34977099	WT120C G2 LED25S/840 PSU PCO L1200	-	-	-	110	-	-
34978799	WT120C G2 LED31S/840 PSU PCO L1500	-	-	-	110	-	-
34979499	WT120C G2 LED37S/840 PSU PCO L1200	-	-	-	110	-	-
34980099	WT120C G2 LED57S/840 PSU PCO L1500	-	-	-	110	-	-
34981799	WT120C G2 LED75S/840 PSU PCO L1500	-	-	-	110	-	-

Initialkennwerte (IEC konform) (1/2)

Order Code	Full Product Name	Init. Farbwiedergabeindex	Initiale Leuchtenlichtausbeute	Order Code	Full Product Name	Init. Farbwiedergabeindex	Initiale Leuchtenlichtausbeute	Lichtstrom
84045900	WT120C LED18S/840 PSD L600	≥80	119 lm/W	2900 lm	WT120C LED22S/840 PSD L1200	≥80	98 lm/W	2900 lm
84046600	WT120C LED22S/840 PSD L1200	≥80	123 lm/W	85415900	WT120C LED40S/840 PSD L1200	≥80	104 lm/W	4100 lm
84047300	WT120C LED34S/840 PSD L1500	≥80	119 lm/W	3500 lm	WT120C LED34S/840 PSU EL1	≥80	106 lm/W	3500 lm
84048000	WT120C LED40S/840 PSD L1200	≥80	115 lm/W	4100 lm	WT120C LED60S/840 PSD L1500	≥80	115 lm/W	6000 lm
84049700	WT120C LED60S/840 PSD L1500	≥80	125 lm/W	6000 lm	WT120C LED60S/840 PSU EL1	≥80	115 lm/W	6000 lm

CoreLine LED-Feuchtraumleuchte

Order Code	Full Product Name	Init. Initialer Farbraum	Init. Farbwiedergabeindex	Initiale Leuchtenlichtausbeute	Order Code	Full Product Name	Init. Initialer Farbraum	Init. Farbwiedergabeindex	Initiale Leuchtenlichtausbeute	Lichtstrom
85418000	WT120C LED22S/ 840 PSU L1200 EL3	(0.38, 0.38) SDCM	≥80	98 lm/W	2900 lm	840 PSU L1500				
					40929600	WT120C LED80S/ 840 PSD	(0.38, 0.38) SDCM	≥80	118 lm/W	8000 lm
85419700	WT120C LED40S/ 840 PSU L1200 EL3	(0.38, 0.38) SDCM	≥80	104 lm/W	4100 lm	L1500				
					88306800	WT120C G2 LED19S/ 840 PSD	(0.38,0.38)SDCM	≤3 >80	119 lm/W	1900 lm
85420300	WT120C LED34S/ 840 PSU L1500 EL3	(0.38, 0.38) SDCM	≥80	106 lm/W	3500 lm	L600				
					85418000	WT120C G2 LED27S/ 840 PSU	(0.38,0.38)SDCM	≤3 >80	104 lm/W	2700 lm
85421000	WT120C LED60S/ 840 PSU L1500 EL3	(0.38, 0.38) SDCM	≥80	115 lm/W	6000 lm	ELB3 L1200				
					88307500	WT120C G2 LED27S/	(0.38,0.38)SDCM	≤3 >80	123 lm/W	2700 lm
88306800	WT120C LED18S/ 840 PSD L600	(0.38, 0.38) SDCM	≥80	114 lm/W	2100 lm	840 PSD L1200				
					88309900	WT120C G2	(0.38,0.38)SDCM	≤3 >80	133 lm/W	4000 lm
88307500	WT120C LED22S/ 840 PSD L1200	(0.38, 0.38) SDCM	≥80	118 lm/W	2900 lm	LED40S/ 840 PSD L1200				
					85419700	WT120C	(0.38,0.38)SDCM	≤3 >80	114 lm/W	4000 lm
88308200	WT120C LED34S/ 840 PSD L1500	(0.38, 0.38) SDCM	≥80	117 lm/W	3500 lm	G2 LED40S/ 840 PSU ELB3				
88309900	WT120C LED40S/ 840 PSD L1200	(0.38, 0.38) SDCM	≥80	112 lm/W	4100 lm	L1200				
					88308200	WT120C G2 LED34S/	(0.38,0.38)SDCM	≤3 >80	133 lm/W	3400 lm
88310500	WT120C LED60S/ 840 PSD L1500	(0.38, 0.38) SDCM	≥80	121 lm/W	6000 lm	840 PSD L1500				
					85420300	WT120C G2	(0.38,0.38)SDCM	≤3 >80	113 lm/W	3400 lm
39713500	WT120C LED40S/ 840 IA1 L1200	(0.38, 0.38) SDCM	≥80	112 lm/W	4100 lm	LED34S/ 840 PSU ELB3 L1500				
39714200	WT120C LED60S/ 840 IA1 L1500	(0.38, 0.38) SDCM	≥80	121 lm/W	6000 lm	WT120C G2 LED60S/ 840 PSD	(0.38,0.38)SDCM	≤3 >80	133 lm/W	6000 lm
40928900	WT120C LED80S/	(0.38, 0.38) SDCM	≥80	118 lm/W	8000 lm	L1500				

CoreLine LED-Feuchtraumleuchte

Order Code	Full Product Name	Init. Farbwiedergabeindex	Initiale Leuchtenlichtausbeute	Order Code	Full Product Name	Init. Farbwiedergabeindex	Initiale Leuchtenlichtausbeute	Lichtstrom
85421000	WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	(0.38,0.38)SDCM<=3 >80	120 lm/W	6000 lm	LED31S/840 PSU PCO L1500			
				34979499	WT120C G2	(0.38,0.38)SDCM<=3 >80	132 lm/W	3700 lm
40929600	WT120C G2 LED80S/840 PSD L1500	(0.38,0.38)SDCM<=3 >80	131 lm/W	8000 lm	LED37S/840 PSU PCO L1200			
				34980099	WT120C G2	(0.38,0.38)SDCM<=3 >80	136 lm/W	5700 lm
34976399	WT120C G2 LED18S/840 PSU PCO L600	(0.38,0.38)SDCM<=3 >80	120 lm/W	1800 lm	LED57S/840 PSU PCO L1500			
				34981799	WT120C G2	(0.38,0.38)SDCM<=3 >80	132 lm/W	7500 lm
34977099	WT120C G2 LED25S/840 PSU PCO L1200	(0.38,0.38)SDCM<=3 >80	125 lm/W	2500 lm	LED75S/840 PSU PCO L1500			
34978799	WT120C G2	(0.38,0.38)SDCM<=3 >80	129 lm/W	3100 lm				

Initialkennwerte (IEC konform) (2/2)

Order Code	Full Product Name	Initiale Eingangsleistung	Order Code	Full Product Name	Initiale Eingangsleistung
84045900	WT120C LED18S/840 PSU L600	17.6 W	39714200	WT120C LED60S/840 IA1 L1500	49.5 W
84046600	WT120C LED22S/840 PSU L1200	23.5 W	40928900	WT120C LED80S/840 PSU L1500	68 W
84047300	WT120C LED34S/840 PSU L1500	29.5 W	40929600	WT120C LED80S/840 PSD L1500	68 W
84048000	WT120C LED40S/840 PSU L1200	35.5 W	88306800	WT120C G2 LED19S/840 PSD L600	16 W
84049700	WT120C LED60S/840 PSU L1500	48 W	85418000	WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	26 W
85414200	WT120C LED22S/840 PSU L1200 EL1	22.5 W	88307500	WT120C G2 LED27S/840 PSD L1200	22 W
85415900	WT120C LED40S/840 PSU L1200 EL1	39.5 W	88309900	WT120C G2 LED40S/840 PSD L1200	30 W
85416600	WT120C LED34S/840 PSU L1500 EL1	33 W	85419700	WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	35 W
85417300	WT120C LED60S/840 PSU L1500 EL1	52 W	88308200	WT120C G2 LED34S/840 PSD L1500	25.5 W
85418000	WT120C LED22S/840 PSU L1200 EL3	22.5 W	85420300	WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500	30.5 W
85419700	WT120C LED40S/840 PSU L1200 EL3	39.5 W	88310500	WT120C G2 LED60S/840 PSD L1500	45 W
85420300	WT120C LED34S/840 PSU L1500 EL3	33 W	85421000	WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	50 W
85421000	WT120C LED60S/840 PSU L1500 EL3	52 W	40929600	WT120C G2 LED80S/840 PSD L1500	61 W
88306800	WT120C LED18S/840 PSD L600	18.5 W	34976399	WT120C G2 LED18S/840 PSU PCO L600	15 W
88307500	WT120C LED22S/840 PSD L1200	24.5 W	34977099	WT120C G2 LED25S/840 PSU PCO L1200	20.5 W
88308200	WT120C LED34S/840 PSD L1500	30 W	34978799	WT120C G2 LED31S/840 PSU PCO L1500	24.3 W
88309900	WT120C LED40S/840 PSD L1200	36.5 W	34979499	WT120C G2 LED37S/840 PSU PCO L1200	28.6 W
88310500	WT120C LED60S/840 PSD L1500	49.5 W	34980099	WT120C G2 LED57S/840 PSU PCO L1500	42.9 W
39713500	WT120C LED40S/840 IA1 L1200	36.5 W	34981799	WT120C G2 LED75S/840 PSU PCO L1500	57.1 W

Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

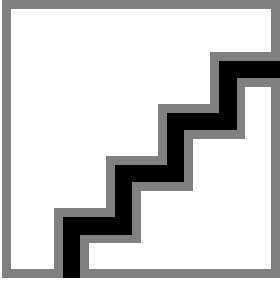
CoreLine LED-Feuchtraumleuchte

Order Code	Full Product Name	Nutzlebensdauer	
		L80B50	L90B50
84045900	WT120C LED18S/840 PSU L600	-	-
84046600	WT120C LED22S/840 PSU L1200	-	-
84047300	WT120C LED34S/840 PSU L1500	-	-
84048000	WT120C LED40S/840 PSU L1200	-	-
84049700	WT120C LED60S/840 PSU L1500	-	-
85414200	WT120C LED22S/840 PSU L1200 EL1	-	-
85415900	WT120C LED40S/840 PSU L1200 EL1	-	-
85416600	WT120C LED34S/840 PSU L1500 EL1	-	-
85417300	WT120C LED60S/840 PSU L1500 EL1	-	-
85418000	WT120C LED22S/840 PSU L1200 EL3	-	-
85419700	WT120C LED40S/840 PSU L1200 EL3	-	-
85420300	WT120C LED34S/840 PSU L1500 EL3	-	-
85421000	WT120C LED60S/840 PSU L1500 EL3	-	-
88306800	WT120C LED18S/840 PSD L600	-	-
88307500	WT120C LED22S/840 PSD L1200	-	-
88308200	WT120C LED34S/840 PSD L1500	-	-
88309900	WT120C LED40S/840 PSD L1200	-	-
88310500	WT120C LED60S/840 PSD L1500	-	-
39713500	WT120C LED40S/840 IA1 L1200	-	-

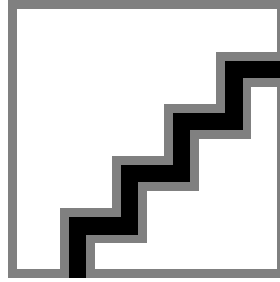
Order Code	Full Product Name	Nutzlebensdauer	
		L80B50	L90B50
39714200	WT120C LED60S/840 IA1 L1500	-	-
40928900	WT120C LED80S/840 PSU L1500	30000 h	15000 h
40929600	WT120C LED80S/840 PSD L1500	30000 h	15000 h
88306800	WT120C G2 LED19S/840 PSD L600	-	-
85418000	WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	-	-
88307500	WT120C G2 LED27S/840 PSD L1200	-	-
88309900	WT120C G2 LED40S/840 PSD L1200	-	-
85419700	WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	-	-
88308200	WT120C G2 LED34S/840 PSD L1500	-	-
85420300	WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500	-	-
88310500	WT120C G2 LED60S/840 PSD L1500	-	-
85421000	WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	-	-
40929600	WT120C G2 LED80S/840 PSD L1500	-	-
34976399	WT120C G2 LED18S/840 PSU PCO L600	-	-
34977099	WT120C G2 LED25S/840 PSU PCO L1200	-	-
34978799	WT120C G2 LED31S/840 PSU PCO L1500	-	-
34979499	WT120C G2 LED37S/840 PSU PCO L1200	-	-
34980099	WT120C G2 LED57S/840 PSU PCO L1500	-	-
34981799	WT120C G2 LED75S/840 PSU PCO L1500	-	-

CoreLine LED-Feuchtraumleuchte

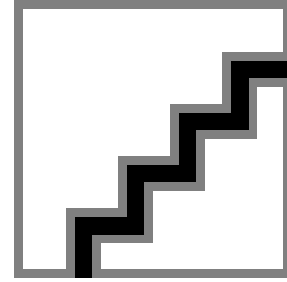
Polar Wide Diagrams



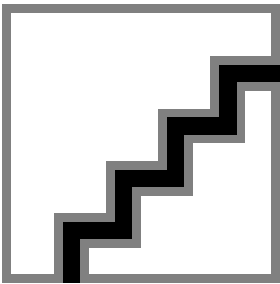
IFPS_WT120C EL1 L1200 EM 1xLED40S/840-
Polar Normal (separate)



IFPS_WT120C EL1 L1500 EM 1xLED34S/840-
Polar Normal (separate)



IFPS_WT120C EL1 L1500 EM 1xLED60S/840-
Polar Normal (separate)



IFPS_WT120C EL3 L1500 EM 1xLED60S/840-
Polar Normal (separate)

