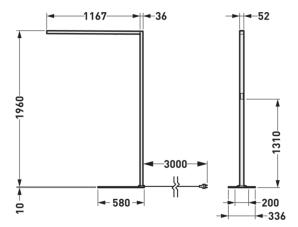
Eralia S RW-IUXW 110-8TW ETDS 01

TOC: 9249958







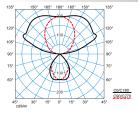
≅CE

Leuchtentyp Standle Montageart Aufstell Lichtverteilungskurve Wide re	educed glare UGR19 (W19)		
Montageart Aufstell Lichtverteilungskurve Wide re	educed glare UGR19 (W19)		
Lichtverteilungskurve Wide re	educed glare UGR19 (W19)		
	<u> </u>		
EWIM			
FWHM 77,60 °			
Light Engine CH 1 w	w CH 2 cw		
Farbtemperatur 2700 K	6500 K		
Bemessungslichtstrom 10640	m 10960 lm		
Anschlussleistung 80,00 V	V 80,00 W		
Lichtausbeute 133 lm/	W 137 lm/W		
Bemessungslebensdauer L80 (25	L80 (25 °C) = 50.000 h		
Farbwiedergabeindex 80			
Farbtoleranz 3 SDCI	М		
Photobiologische Klasse Gruppe	0 - kein Risiko		
Leuchtenfarbe RAL90	16 Verkehrsweiß		
	Linearer, filigraner Leuchtenkörper. Bestehend aus Leuchtenkopf, Standprofil und Standfuß. Leuchtenkörper aus Aluminium. Standfuß aus Stahl. Feinstruktur pulverbeschichtet		
Elektrische Ausführung Mit elek	Mit elektronischem Betriebsgerät, dimmbar (integriert).		
Anschlussart Netzste	Netzstecker		
Dimmbereich 5 - 100	%		
Bemessungsspannung 220 - 2	40 V		
Bemessungsfrequenz 50/60 H	Hz .		
Klirrfaktor (THD) < % 14 %			
Schutzart IP20			
Schutzart Raumseitig IP20			
Schutzart Lampenraum IP20	IP20		
Schutzklasse			
Schlagfestigkeit IK IK03	IK03		
Glühdrahtbeständigkeit 650 °C	650 °C		
Umgebungstemperatur 25 °C	25 °C		
Max. Leuchten an B10 3	3		
Max. Leuchten an B16 4			
Max. Leuchten an C10 4	4		
Max. Leuchten an C16 7	7		
Länge-Netto 1.239 n	nm		
Breite-Netto 336 mm	n		
Höhe-Netto 1.970 n	nm		
Gewicht 12,0 kg			



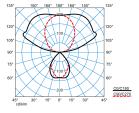
Light Engine Daten				
Light Engine	Farbtemperatur	Bemessungslichtstrom	Anschlussleistung	Lichtausbeute
CH 1 ww	2700 K	10640 lm	80,00 W	133 lm/W
CH 2 cw	6500 K	10960 lm	80,00 W	137 lm/W

Lichtverteilungskurven



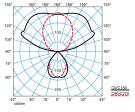
Eralia S RW-IUXW 110-8TW ETDS 01 (ACTDWW)

UGR I = 8,8 UGR q = 9,3 DIN 5040: D62 UTE: 0.18 A + 0.82 T DLOR: 18 % ULOR: 82 % CEN Flux Code: 85 99 100 18 100 37 68 92 82



Eralia S RW-IUXW 110-8TW ETDS 01 (ACTDSU)

UGR I = 8,9 UGR q = 9,4 DIN 5040: D62 UTE: 0.18 A + 0.82 T DLOR: 18 % ULOR: 82 % CEN Flux Code: 85 99 100 18 100 37 68 92 82



Eralia S RW-IUXW 110-8TW ETDS 01 (ACTDCW)

UGR I = 8.9 UGR q = 9.4 DIN 5040: D62 UTE: 0.18 A + 0.82 T DLOR: 18 % ULOR: 82 % CEN Flux Code: 85 99 100 18 100 37 68 92 82

Ausschreibungstext

Standleuchte mit direktem und indirektem Lichtstromanteil. Die Bedienung erfolgt über ein im Standprofil flächenbündig eingelassenes Bedienfeld. Mit integriertem Bewegungs- und Tageslichtsensor. Nach 15 Minuten ohne Bewegungserkennung wird die Leuchte ausgeschaltet. Der Tageslichtsensor ermöglicht bei Aktivierung ein konstantes Helligkeitsniveau im Umfeld der Leuchte. Der Helligkeits-Referenzwert kann mittels Bedienfeld verändert und abgespeichert werden. Ein Drehschalter ermöglicht die Einstellung und Kombination der Lichtmanagement-Betriebsarten (Bewegungs-Sensor Ein/Aus, Tageslichtsensor Ein/Aus). Die Lieferung der Leuchte erfolgt zum Schutz der Einzelkomponenten in 3 Packstücken. Mit symmetrisch begrenzt breit strahlender Lichtstärkeverteilung.

Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1) < 19. Mit Tunable White Technologie zur Steuerung der Lichtfarbe mittels separatem Steuersystem (DT8). Bemessungslichtstrom 10640 Im, Bemessungsleistung 80 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 137 Im/W. Lichtfarbe Tunable White (warmweiß - tageslichtweiß), ähnlichste Farbtemperatur (CCT) Tunable White (2700 K - 6500 K), allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t q 25 °C) = 50.000 h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Flimmern: Pst LM ≤ 1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM ≤ 0,4 bei Volllast. Linearer, filigraner Leuchtenkörper. Bestehend aus Leuchtenköpf, Standprofil und Standfuß. Leuchtenkörper aus Aluminium. Standfuß aus Stahl. Feinstruktur pulverbeschichtet. Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Leuchtenkopf und Standprofil in rechteckiger Ausführung. U-förmiger Standfuß. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Gewicht: 12,0 kg. Anschluss mittels flexibler Anschlussleitung. Länge ca. 3000 mm. Schutzkontaktstecker kompatibel mit Steckdosen vom Typ E und Typ F. Steckerausführung: abgewinkelt. Mit elektronischem Betriebsgerät, dimmbar (integriert). Das Bet

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
С	NLD52000-SMD2835-240LED-CCT-A
С	NLD52000-SMD2835-40LED-CCT-B