



Benefits:

- WL320-Downlight mit traditionellem Tiefenreflektor (UGR<19), das eine perfekte Kombination aus hoher Lichtausbeute, komfortabler Beleuchtung und benutzerfreundlichem Design bietet, ohne Kompromisse bei der Lichtleistung (Farbwiedergabe und Farbgleichmäßigkeit) einzugehen. Es bietet eine große Auswahl an Optionen zum Erzeugen der gewünschten Atmosphäre.
- Hohe Lichtausbeute
- 60° Abstrahlwinkel
- Einfache Installation und Wartung.
- UGR<19 (nicht verfügbar für 3 Zoll 60° Abstrahlwinkel und 8 Zoll-35 W 60° Abstrahlwinkel).
- Optionen für verschiedene Tropfglas-Designs.

TYP	Produkttyp: WL320
FUNKTIONALITÄT	Anfängliche LED-Leuchtausbeute: 90-114 Lm/W
	Farbwiedergabeindex (CRI): > 80
	Lichtquelle: LED-Modul mit CITIZEN LED-Chips
	Anfängliche Lichtleistung: 1000-2850lm je nach Typ

ELEKTRISCHE PARAMETER

Treibereffizienz nominal:

0,92 je nach Typ

Elektrische Isolationsklasse IEC:

Klasse II

Leistungsfaktor nominal:

50-60 Hz

Leistungsfaktor nominal:

0,95

Eingangsspannung:

220 – 240 V

Leistungsaufnahme:

13-18-25W je nach Typ

MECHANISCHE PARAMETER

Schutzart:

IP54

Schlagfestigkeit:

IK05

Montage:

Einbau. Außendurchmesser 110-190mm

Gehäusematerial:

Aluminium-Druckguss

ÜBERSTUNDENLEISTUNG

Lebensdauer des Treibers bei 10 % Ausfällen:

50.000 h

Anfängliche Systemeffizienz:

90-114 Lm/W je nach Typ

Lichtstrom Systemtoleranz:

+/- 5%

Mittlere Nutzungsdauer der LED-Quelle:

L80B20, 50.000 Stunden

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Stromverbrauchstoleranz:

+/- 5 %

Umgebungstemperaturbereich:

0;+35 C

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Entflammbarkeit:

Nicht feuerbeständig

CE-Kennzeichnung:

CE-Kennzeichnung

ROHS-Zeichen:

ROHS-Zeichen

Anwendung:

- Standorte
- Hotels
- Einzelhandel